Sénégal



Enquête Démographique et de Santé Continue (EDS-Continue)

2019

Rapport sur les Indicateurs Clés

RÉPUBLIQUE DU SÉNÉGAL



Sénégal : Enquête Démographique et de Santé Continue (EDS-Continue) 2019

Rapport sur les Indicateurs Clés

Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie (ANSD)
Dakar, Sénégal

The DHS Program
ICF
Rockville, Maryland, USA

Novembre 2020



















Ce rapport présente les résultats clé de la sixième année de l'Enquête Démographique et de Santé Continue au Sénégal (EDS-Continue 2019), exécutée par l'Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie (ANSD) en collaboration avec le ministère de la Santé et l'Action sociale (MSAS). Elle a été réalisée avec l'appui financier du Gouvernement du Sénégal, l'Agence des États-Unis pour le Développement international (USAID), la Cellule de Lutte contre la Malnutrition (CLM), la Banque Mondiale, le Fonds des Nations Unies pour l'Enfance (UNICEF), le Fonds des Nations Unies pour la Population (UNFPA) et Nutrition International. Elle a bénéficié de l'assistance technique du programme mondial des Enquêtes Démographiques et de Santé (Demographic and Health Surveys–The DHS Program, ICF).

Pour tous renseignements concernant l'EDS-Continue 2019, contacter :

Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie (ANSD)
Rocade Fann Bel-air Cerf-volant B.P. 116 ; Dakar RP (Sénégal)
Téléphone : (221) 33 869 21 39/33 869 21 60
Fax : (221) 33 824 36 15
E-mail : statsenegal@ansd.sn / statsenegal@yahoo.fr
Site web : www.ansd.sn

Concernant The DHS Program, des renseignements peuvent être obtenus auprès de :

ICF
530 Gaither Road, Suite 500, Rockville, MD 20850 USA
Téléphone : 1-301-407-6500
Fax : 1-301-407-6501
E-mail : info@dhsprogram.com
Internet : www.dhsprogram.com

Citation recommandée :

Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie (ANSD) [Sénégal], et ICF. 2019. *Sénégal : Enquête Démographique et de Santé Continue (EDS-Continue 2019)*. Rockville, Maryland, USA : ANSD et ICF.

TABLEAU DES MATIÈRES

LISTE DES TABLEAUX ET DES GRAPHIQUES

AVANT-PROPOS

Le Sénégal a réalisé des Enquêtes Démographiques et de Santé (EDS) en 1986, 1992, 1997, 2005, et 2010-2011. Au sortir de l'édition de 2010-2011, notre pays s'est engagé dans la mise en œuvre d'un programme d'enquêtes dont la périodicité de collecte de données est ramenée à un an (EDS-continue). A la suite de la phase pilote du projet de l'enquête Continue (2012-2017) initiée par l'USAID, le Ministère de l'Economie, du Plan et de la Coopération à travers l'ANSD avec la collaboration du Ministère de la Santé et de l'Action Sociale, s'est engagé pour pérenniser l'enquête Continue. Ce rapport présente les résultats de la deuxième année de pérennisation (2019).

L'Enquête Continue comporte deux volets : l'Enquête Démographique et de Santé Continue (EDS-Continue) qui collecte des données auprès des ménages et l'Enquête Continue sur la Prestation des Services de Soins de Santé (ECPSS) qui collecte les données auprès des structures de santé.

Je me réjouis de la qualité de la collaboration entre le Ministère de l'Économie, des Finances et du Plan (MEFP) et le Ministère de la Santé et de l'Action Sociale (MSAS), pour la réalisation de ce projet qui est d'une importance capitale pour notre pays.

L'enquête de 2019, a été réalisée de bout en bout par l'expertise nationale. Cette septième phase de l'Enquête Continue a porté sur des thèmes développés dans les précédentes, en particulier la fécondité, la planification familiale, les soins pré et postnatals, les maladies de l'enfant, leur prévention et leur prise en charge, ainsi que la mortalité infante-juvénile. Elle a aussi abordé des modules spéciaux relatifs entre autre aux violences domestiques, l'excision etc.

En mettant en place le dispositif de l'Enquête Démographique et de Santé Continue (EDS-Continue) et l'Enquête Continue sur la Prestation des Services de Soins de Santé (ECPSS), l'ANSD entend mettre à la disposition des décideurs politiques, des planificateurs et des chercheurs des données actualisées pour une bonne planification du développement économique et social.

À travers cette enquête, l'ANSD poursuit des efforts à l'endroit des utilisateurs pour leur faciliter l'accès aux données ; les bases et les documents relatifs à l'enquête de 2019 sont mise en ligne sur internet et sont téléchargeables.

La mise en œuvre de cette enquête a mobilisé des ressources financières importantes. L'État du Sénégal, l'Agence Américaine pour le développent International (USAID), la Banque Mondiale (BM), le Fonds des Nations Unies pour la Population (UNFPA), le Fonds des Nations Unies pour l'Enfance (UNICEF), l'ONU Femmes, Nutrition Internationale (NI), Helen Keller International (HKI), la Cellule de Lutte Contre la Malnutrition (CLM), et à ICF International ont assuré le financement de l'enquête et l'appui technique de sa mise en œuvre.

Je remercie tous les partenaires institutionnels et toutes les personnes qui ont contribué à la réussite de cette importante opération. J'exprime ma profonde gratitude aux services de l'État et aux populations pour leur appui et leur disponibilité tout au long du travail de collecte des données.



REMERCIEMENTS

Le projet de l'Enquête Continue comporte deux volets : l'Enquête Démographique et de Santé Continue (EDS-Continue) qui collecte des données auprès des ménages et l'Enquête Continue sur la Prestation des Services de Soins de Santé (ECPSS) qui collecte les données auprès des structures de santé. Le projet vise à répondre notamment aux besoins permanents en données pour planifier, suivre et évaluer les programmes de santé et de population. Il reste également un cadre idéal pour le renforcement de capacités au sein de nos institutions, en collecte, traitement, analyse et diffusion de données.

A la suite de la phase pilote du projet de l'enquête Continue (2012-2017) initiée par l'USAID, le Ministère de l'Economie, du Plan et de la Coopération à travers l'ANSD avec la collaboration du Ministère de la Santé et de l'Action Sociale, s'est engagé pour pérenniser l'enquête Continue. Ce rapport présente les résultats de la deuxième année de pérennisation (2019).

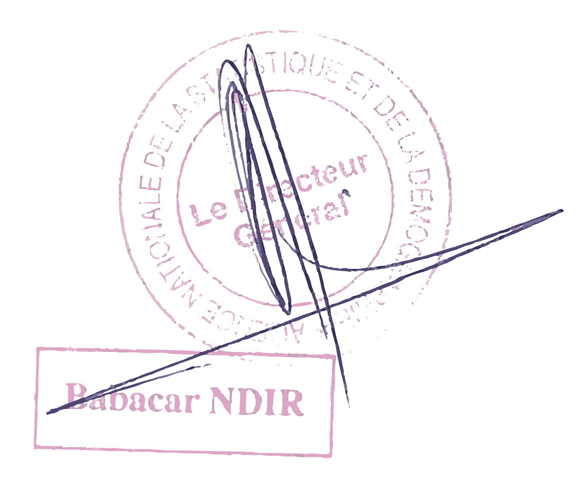
L'EDS-Continue et ECPSS ont nécessité la mobilisation d'importantes ressources financières, de la disponibilité et de la compétence de plusieurs personnes ressources. Je voudrais donc, à l'occasion de la publication du présent rapport, adresser mes sincères remerciements aux partenaires techniques et financiers (PTF), notamment l'Etat du Sénégal, l'Agence Américaine pour le développent International (USAID), la Banque Mondiale (BM), le Fonds des Nations Unies pour la Population (UNFPA), le Fonds des Nations Unies pour l'Enfance (UNICEF), l'ONU Femmes, à Nutrition Internationale (NI), à Helen Keller International (HKI), à la Cellule de Lutte Contre la Malnutrition (CLM), et à ICF International qui ont appuyé l'ANSD tout le long de ce projet.

L'enquête de 2019, a été réalisée de bout en bout par l'expertise nationale. Je salue l'abnégation du personnel de l'ANSD et celui du Ministère de la Santé et de l'Action Sociale, au niveau central comme au niveau périphérique pour leur précieuse collaboration ; les membres des Comités de pilotage et technique pour leur contribution et leur disponibilité.

Je voudrais également témoigner ma profonde gratitude et ma reconnaissance à l'égard des autorités administratives, locales, religieuses et coutumières, et aux populations des localités enquêtées pour l'accueil chaleureux qu'elles ont réservé au personnel de terrain et leur disponibilité.

J'adresse toutes mes félicitations au personnel de terrain superviseurs, chefs d'équipe, chauffeurs, enquêteurs, techniciens de santé pour leur professionnalisme, leur dévouement et leur endurance qui ont été déterminants pour la réussite de l'enquête.

Enfin, je salue le concours des collègues de l'ensemble des services techniques, administratifs, logistiques et financiers de l'Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie qui se sont tous mobilisés pour assurer un succès à cette importante enquête.



SIGLES ET ABRÉVIATIONS

ANSD	Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie
BCG	Bacille Calmette-Guérin
CAPI	Computer-Assisted Personnal Interviewing
CTA	Combinaisons Thérapeutiques à base d'Artémisinine
DHS	Demographic and Health Surveys
DR	District de Recensement
DTC	Diphtérie, Tétanos et Coqueluche
EDS	Enquête Démographique et de Santé
HepB	Hépatite B
Hib	Haemophilus influenzae type b
HKI	Helen Keller International
ICP	Infirmiers/ères Chefs de Poste
IRA	Infections Respiratoires Aiguës
ISF	Indice Synthétique de Fécondité
IST	Infections sexuellement transmissibles
MII	Moustiquaires Imprégnées d'Insecticide
MIILDA	Moustiquaire Imprégnée d'Insecticide à Longue Durée d'Action
MSAS	Ministère de la santé et de l'Action Sociale
OMS	Organisation Mondiale de la Santé
ONU	Organisation des Nations Unies
PEV	Programme Élargi de Vaccinations
PNDS	Plan National de Développement Sanitaire
PNLP	Programme National de Lutte contre le Paludisme
PSE	Plan Sénégal Émergent
RGP	Recensement Général de la Population
RGPH	Recensement Général de la Population et de l'Habitat
RGPHAE	Recensement Général de la Population et de l'Habitat, de l'Agriculture et de l'Élevage
SP	Sulfadoxine-Pyriméthamine
SRO	Sels de Réhydratation par voie Orale
TAR	Thérapies antirétrovirales
TBF	Taux Brut de Fréquentation scolaire
TBN	Taux Brut de Natalité
TGFG	Taux Global de Fécondité Générale
TNF	Taux Net de Fréquentation scolaire
TPIg	Traitement Préventif Intermittent pendant la grossesse
TRO	Traitement de Réhydratation par voie Orale

UNFPA	Fonds des Nations Unies pour la Population
UNICEF	Fonds des nations Unies pour l'Enfance
USAID	United States Agency for International Development
VAT	Vaccination Antitétanique
VIH	Virus de l'Immunodéficience Humaine

LIRE ET COMPRENDRE LES TABLEAUX DE L'ENQUÊTE DÉMOGRAPHIQUE ET DE SANTÉ CONTINUE AU SÉNÉGAL (EDS CONTINUE 2019)

Le nouveau format du rapport final de l'EDS Continue 2019 se base sur environ 150 tableaux de données. Pour consultation facile, les tableaux se trouvent à la fin de chaque chapitre (les utilisateurs peuvent aussi les accéder à travers des liens dans le texte dans la version électronique). De plus, ce format plus convivial présente à peu près 70 graphiques qui soulignent clairement des tendances au cours de temps et les tendances régionales, et par des caractéristiques sociodémographiques. Le texte a été simplifié à fin de souligner les points clés avec des points à puces et d'identifier clairement les détails des indicateurs avec des boites de définition.

Bien que le texte et les graphiques présentés dans chaque chapitre soulignent certains résultats importants des tableaux, chaque résultat ne peut pas être discuté ou présenté graphiquement. Pour cette raison, les utilisateurs de données de l'EDS Continue 2019 doivent être à l'aise en lisant et interprétant les tableaux.

Les pages suivantes fournissent une introduction à l'organisation des tableaux de l'EDS Continue 2019 et la présentation des caractéristiques sociodémographiques, aussi bien qu'un résumé bref de l'échantillonnage pour aider avec la compréhension des dénominateurs. De plus, cette section fournit des exercices pour les utilisateurs pour pratiquer leurs nouvelles compétences en interprétation des tableaux de l'EDS Continue 2019.

Exemple 1 : Exposition aux médias : Femmes

Une question posée à tous les enquêtés

Tableau 3.4.1 Exposition aux médias : Femmes 1

Pourcentage de femmes de 15-49 ans qui sont exposées à certains médias, au moins, une fois par semaine, selon certaines caractéristiques sociodémographiques Sénégal 2019

3 Caractéristique sociodémographique	Lit un journal, au moins, une fois par semaine	Regarde la télévision, au moins, une fois par semaine	Écoute la radio, au moins, une fois par semaine 2	Les trois médias, au moins, une fois par semaine	Aucun média, au moins, une fois par semaine	Effectif de femmes
Groupe d'âges						
15-19	9,8	63,0	29,3	3,6	29,0	1 906
20-24	14,3	66,5	42,4	8,7	23,9	1 655
25-29	12,8	62,5	44,4	7,6	26,8	1 383
30-34	9,2	60,5	47,1	5,0	25,5	1 290
35-39	9,2	59,3	45,5	6,5	28,6	1 081
40-44	10,8	62,0	47,2	7,2	26,9	725
45-49	7,9	62,0	49,2	5,0	25,8	609
Résidence						
Urbain	18,2	77,4	43,4	10,7	18,3	3 989
Rural	4,7	49,9	40,4	2,3	33,9	4 660
Région						
Nord	5,1	56,1	37,8	1,6	28,2	1 408
Ouest	16,3	75,1	42,0	10,4	20,9	3 307
Centre	7,7	62,0	47,7	3,7	23,1	2 575
Sud	10,1	40,0	34,3	5,3	46,2	1 358
Niveau d'instruction						
Pas d'instruction	0,4	52,5	41,8	0,3	33,3	4 087
Primaire	9,5	67,2	45,2	6,4	24,0	1 824
Moyen/Secondaire ou plus	27,6	74,5	39,5	14,8 5	18,7	2 735
NSP/Manquant	*	*	*	*	*	3
Quintiles de bien-être économique						
Le plus bas	1,1	13,9	37,2	0,2	56,6	1 415
Second	3,1	40,9	39,4	1,0	39,4	1 529
Moyen	6,1	75,9	41,0	3,0	19,9	1 684
Quatrième	12,9	83,8	46,1	8,4	13,7	1 870
Le plus élevé	25,0	81,2	43,4	14,4	14,7	2 151
Ensemble 4	10,9	62,6	41,8	6,2	26,7	8 649

Étape 1 : Lisez le titre et le sous-titre. Ils vous présentent le sujet et la population de référence que le tableau décrit. Par exemple, ce tableau porte sur les femmes de 15-49 ans et leur exposition aux médias. Ces questions ont été posées à toutes les femmes de 15-49 ans dans les ménages sélectionnés.

Étape 2 : Regardez les en-têtes des colonnes—soulignées en vert dans l'Exemple 1. Ils décrivent la façon dont l'information est présentée. Dans ce tableau, les trois premières colonnes de données présentent les différents types de médias auxquels les femmes peuvent être exposées hebdomadairement. La quatrième colonne présente les femmes qui accèdent les trois médias au moins une fois par semaine et la cinquième colonne montre les femmes qui n'accèdent aucun média hebdomadairement. La dernière colonne énumère le nombre de femmes enquêtées.

Étape 3 : Regardez les titres des lignes—soulignées en bleu dans l'Exemple 1. Les lignes montrent comment l'exposition aux médias varie selon les caractéristiques sociodémographiques. Ce tableau présente l'exposition aux médias par âge, milieu de résidence, région, niveau d'instruction, et quintile de bien-être économique. La plupart des tableaux de l'EDS Continue 2019 présentent les données selon ces catégories.

Étape 4 : Regardez la dernière ligne en bas du tableau—soulignée en rose. Ces pourcentages représentent l'ensemble des femmes qui sont exposées à chaque type de média au moins une fois par semaine. Dans cet exemple, 10,9 %* de femmes de 15-49 ans lisent un journal au moins une fois par semaine, 62,6 % regardent la télévision au moins une fois par semaine et 41,8 % écoutent la radio hebdomadairement.

Étape 5 : Pour identifier le pourcentage de femmes ayant un niveau d'instruction moyen/secondaire ou plus qui sont exposées aux trois médias hebdomadairement, tracez deux lignes, comme celles qui se trouvent sur le tableau. Dans cet exemple, 14,8 % de femmes de 15-49 ans ayant un niveau d'instruction moyen/secondaire ou plus sont exposées aux trois médias au moins une fois par semaine.

En regardent les tendances selon les caractéristiques sociodémographiques, nous voyons comment l'exposition aux médias varie à travers le Sénégal. Les médias sont souvent utilisés pour communiquer des messages portant sur la santé. Les gérants des programmes et les décideurs politiques peuvent mieux toucher leurs populations cibles s'ils connaissent comment l'exposition aux médias varie parmi les groupes différents.

Pratique : Utilisez ce tableau pour répondre aux questions suivantes :

a) Quel pourcentage de femmes de 15-49 ans n'accèdent aucun média au moins une fois par semaine ?
b) Dans quel group d'âge la proportion de femmes exposées à la radio est-elle la plus élevée ?
c) Comparez les femmes en milieu urbain à celles en milieu rural—dans quel group l'exposition à la télévision est-elle la plus élevée ?
d) Quels sont les pourcentages minimum et maximum (la gamme) de femmes qui n'accèdent aucun média une fois par semaine selon la région ?
e) Est-ce qu'il y a une association claire entre l'exposition hebdomadaire à un journal et le niveau d'instruction ?
f) Est-ce qu'il y a une association claire entre l'exposition hebdomadaire à la télévision et le quintile de bien-être économique ?

Réponses :

a) 26,7 %

b) Femmes de 45-49 ans : 49,2 % de femmes dans ce groupe d'âge écoutent la radio hebdomadairement.

c) Femmes en milieu urbain, 77,4 % regardent la télévision hebdomadairement contre 49,9 % de femmes en milieu rural.

d) Le pourcentage de femmes qui n'accèdent aucun média une fois par semaine varie d'un minimum de 20,9 % à l'Ouest à un maximum de 46,2 % dans la région Sud.

e) L'exposition hebdomadaire à un journal augmente avec le niveau d'instruction ; 0,4 % de femmes sans instruction lisent un journal au moins une fois par semaine comparé à 27,6 % de femmes ayant un niveau d'instruction moyen/secondaire ou plus.

f) L'exposition hebdomadaire à la télévision augmente généralement avec le niveau de bien-être économique ; 13,9 % de femmes du quintile le plus bas regardent la télévision au moins une fois par semaine comparé à 83,8 % de femmes du quintile quatrième, et le plus élevé, dans lequel 81,2 % regardent la télévision au moins une fois par semaine.

*Pour ce document, les données sont présentées exactement comment elles se trouvent dans le tableau, y compris les décimales. Cependant, le texte dans le reste de ce rapport arrondi les chiffres aux points de pourcentage entiers.

Exemple 2 : Prévalence et traitement des symptômes d'IRA

Une question posée à un sous-groupe des enquêtées

Tableau 10.5 Prévalence et traitement des symptômes d'IRA

Parmi les enfants de moins de cinq ans, pourcentage ayant eu des symptômes d'infection respiratoire aiguë (IRA) au cours des deux semaines ayant précédé l'interview ; parmi les enfants ayant présenté des symptômes d'IRA au cours des deux semaines ayant précédé l'interview, pourcentage pour lesquels on a recherché des conseils ou un traitement, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Sénégal 2019

	Parmi les enfants de moins de cinq ans :		Parmi les enfants de moins de cinq ans avec des symptômes d'IRA :		
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage avec des symptômes d'IRA[1]	Effectif d'enfants	Pourcentage pour lesquels des conseils ou un traitement ont été recherchés[2]	Pourcentage pour lesquels des conseils ou un traitement ont été recherchés le jour même ou le jour suivant	Effectif d'enfants
Âge en mois					
<6	7,2	606	(62,6)	(18,3)	44
6-11	5,9	600	(83,5)	(26,7)	35
12-23	5,5	1 129	55,5	15,5	62
24-35	5,0	1 147	35,9	10,7	57
36-47	3,9	1 024	(57,5)	(22,7)	40
48-59	3,3	935	(37,7)	(21,2)	31
Sexe					
Masculin	5,4	2 659	59,1	18,9	143
Féminin	4,5	2 782	49,1	17,2	126
Combustible pour cuisiner					
Électricité ou gaz	6,9	1 098	(66,3)	(19,1)	76
Charbon/lignite	4,2	3 093	50,4	19,3	130
Charbon de bois	4,3	1 088	(46,7)	(17,5)	47
Bois/paille[3]	(13,2)	38	*	*	5
Excrément d'animaux	8,4	88	*	*	7
Autre combustible	*	1	*	*	0
Pas de repas préparé dans le ménage	(9,8)	35	*	*	3
Résidence					
Urbain	5,2	1 874	59,8	16,4	98
Rural	4,8	3 567	51,3	19,1	170
Région					
Nord	2,1	900	*	*	19
Ouest	6,9	1 621	50,4	8,4	112
Centre	5,3	1 934	58,1	22,9	103
Sud	3,5	986	66,3	38,3	34
Niveau d'instruction de la mère					
Pas d'instruction	4,6	3 456	50,0	18,6	158
Primaire	5,6	1 052	44,3	14,9	59
Moyen/Secondaire ou plus	5,6	927	(79,4)	(20,1)	52
Quintiles de bien-être économique					
Le plus bas	4,1	1 307	54,3	18,8	54
Second	5,0	1 202	36,4	11,0	60
Moyen	4,0	988	(43,5)	(27,7)	39
Quatrième	5,7	1 042	(72,9)	(16,6)	60
Le plus élevé	6,3	901	(61,5)	(19,9)	57
Ensemble[4]	4,9	5 441	54,4	18,1	269

Note : Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés. Un astérisque signifie qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée

[1] Les symptômes d'IRA incluent une respiration courte et rapide associé à des problèmes de congestion dans la poitrine et/ou des difficultés respiratoires associées à des problèmes de congestion dans la poitrine.

[2] Sont inclus les conseils ou traitements fournis par : secteur public, secteur médical privé, boutique, marché et vendeur de médicaments ambulants. Ne sont pas pris en compte ici les conseils ou traitements fournis par un praticien traditionnel.

[3] Y compris l'herbe, les arbustes et les résidus agricoles.

[4] Y compris six enfants pour lesquels le niveau d'instruction de la mère est manquant.

Étape 1 : Lisez le titre et le sous-titre. Dans cet exemple, le tableau porte sur deux groupes différents : (a) les enfants de moins de cinq ans et (b) les enfants de moins de cinq ans qui avaient des symptômes d'IRA au cours des deux semaines ayant précédé l'interview.

Étape 2 : Identifiez les deux groupes. D'abord, identifiez les colonnes qui portent sur les enfants de moins de cinq ans (a), puis isolez les colonnes qui ne portent que sur les enfants de moins de cinq ans qui avaient des symptômes d'IRA (b).

Étape 3 : Regardez le groupe (a). Quel pourcentage d'enfants de moins de cinq ans avaient des symptômes d'IRA au cours des deux semaines ayant précédé l'interview ? C'est 4,9 %.

Maintenant, regardez le groupe (b). Combien d'enfants avaient des symptômes d'IRA ? Seulement 269 ou 4,9 % des 5 441 enfants de moins de cinq ans. Le groupe (b) est un sous-groupe du groupe (a).

Étape 4 : Il n'y a que 269 enfants de moins de cinq ans qui avaient des symptômes d'IRA. Quand ces enfants sont répartis par caractéristiques sociodémographiques, il y a parfois trop peu de cas pour que les pourcentages soient fiables.

- Des conseils ou un traitement ont été cherchés pour quel pourcentage d'enfants de moins de six mois ayant eu des symptômes d'IRA ? 62,6 %. Ce pourcentage est entre parenthèses parce qu'il porte sur un effectif réduit (25-49 enfants non pondérés) dans cette catégorie. Les lecteurs doivent donc faire très attention en utilisant ce pourcentage—il est possible qu'il ne soit pas précis. (Pour plus d'information sur les effectifs pondérés et non pondérés, voyez Exemple 3.)

- Des conseils ou un traitement ont été cherchés pour quel pourcentage d'enfants dans des ménages qui utilisent excréments d'animaux ayant eu des symptômes d'IRA ? Il n'y a pas de valeur, mais un astérisque parce qu'il y a très peu de cas (moins de 25 enfants non pondérés) dans cette catégorie. Le résultat pour ce groupe n'est pas présenté. Le groupe est trop petit, donc le résultat n'est pas fiable.

Note : Quand les parenthèses ou les astérisques sont utilisés dans un tableau, l'explication est notée en bas du tableau. S'il n'y a pas des parenthèses ou astérisques dans le tableau, cela signifie qu'il y a assez de cas dans toutes les catégories pour que les données soient fiables.

Exemple 3 : Comprendre les pondérations d'échantillonnage de tableaux de l'EDS Continue 2019

Tableau 3.1 Caractéristiques sociodémographiques des enquêtés

Répartition (en %) des femmes et des hommes de 15-49 ans par certaines caractéristiques sociodémographiques, Sénégal 2019

Caractéristique sociodémographique	Femmes		
	Pourcentage pondéré	Effectif pondéré	Effectif non pondéré
	3	2	1
Région			
Nord	16,3	1 408	1 864
Ouest	38,2	3 307	1 428
Centre	29,8	2 575	2 739
Sud	15,7	1 358	2 618
Ensemble 15-49	100,0	8 649	8 649

Un échantillon est un sous-ensemble d'une population tiré pour être enquêté. Dans l'EDS Continue 2019, l'échantillon représente la population nationale entière. La plupart de pays qui font des EDS veulent collecter des données et diffuser les résultats pour le pays entier mais aussi pour les régions du pays. L'échantillon de l'EDS Continue 2019 est représentatif au niveau national, au niveau des grandes régions, et pour les milieux urbains et ruraux.

L'EDS Continue 2019 vise à produire des résultats représentatifs au niveau de l'ensemble du pays, et au niveau des grandes régions. Il faut donc que l'échantillon de chaque région représente la population réelle de cette région et que l'échantillon national représente la population réelle du pays. Si les régions d'un pays varient en dimension de la population, en particulier, si quelques régions ont des populations très réduites, un échantillon aléatoire ne comprendrait pas assez d'enquêtés de chaque région pour pouvoir fournir des résultats valables. Pour résoudre ce problème, des régions avec des populations réduites sont sur-échantillonnés. Par exemple, supposons que vous ayez assez de fonds pour enquêter 8 649 femmes dans une enquête qui doit être représentative au niveau national et au niveau régional (comme dans le tableau en haut pour le Sénégal). Au Sénégal, la population n'est pas distribuée uniformément parmi les régions : quelques régions sont peuplées (comme Ouest), mais d'autres (Région Sud) ont des populations plus limitées. Cette région doit être sur-échantillonné.

Un spécialiste en sondage peut déterminer combien de femmes doivent être enquêtées dans chaque région pour obtenir des statistiques fiables. Dans le cas du Sénégal, **la colonne bleue (1)** montre le nombre de femmes enquêtées dans chaque grande région (le nombre varie de 2 739 dans la grande région Centre à 1 428 dans l'Ouest). Avec ces effectifs, il y a assez d'enquêtées pour avoir des statistiques fiables dans chaque grande région.

Toutefois, avec cette distribution des enquêtées, quelques régions sont surreprésentées et d'autres sont sous-représentées. Par exemple, la région Sud représente 15,7 % de la population du Sénégal. Par contre, l'Ouest représente 38,2 % de la population. La population de la grande région de l'Ouest est plus de 2 fois plus grande que celle du Sud, mais la colonne bleue montre que l'EDS Continue 2019 n'a pas enquêté 2 fois plus de femmes dans le Sud (2 618) qu'à l'Ouest (1 428). Cela ne représente pas exactement la population du pays.

Pour obtenir des statistiques qui représentent le pays entier, la distribution des femmes dans l'échantillon doit ressembler la distribution des femmes dans le pays. Les femmes d'une petite région, comme le Sud, ne doivent que peu contribuer au total national. De même, les femmes d'une région plus grande, comme l'Ouest, doivent contribuer plus. Par conséquent, les statisticiens modifient mathématiquement ou « pondèrent » le nombre de femmes enquêtées de chaque région pour que la contribution de chaque région au total national soit proportionnelle à la population réelle du pays. Les chiffres de **la colonne violette (2)**

montrent que l’effectif de 8 649 femmes n’a pas changé, mais la distribution des femmes par région a changé pour représenter leur contribution réelle à la population totale.

Comment les statisticiens pondèrent chaque catégorie ? Ils recalculent les catégories pour qu’elles reflètent la population réelle du pays. Si vous comparez **la colonne verte (3)** à la distribution réelle de la population du Sénégal, vous verrez que les femmes de chaque région contribuent à l’échantillon total avec le même poids qu’elles ont réellement dans la population du pays. Maintenant l’effectif pondéré des femmes représente les femmes habitent réellement dans le Sud et celles qui habitent à l’Ouest.

Avec un échantillon pondéré, il est possible d’enquêter assez de femmes pour fournir des statistiques fiables au niveau national et au niveau régional sans fausser la distribution réelle de la population du pays. En général, les tableaux ne montrent que les effectifs pondérés d’enquêtés, ne soyez pas donc inquiets si les effectifs pondérés semblent petits : ils peuvent représenter un plus grand nombre de femmes enquêtées. Rappelez-vous que le tableau utilisera les parenthèses et les astérisques pour vous avertir qu’il y a trop peu cas non pondérés dans une catégorie.

INDICATEURS SUR LES OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE, SÉNÉGAL 2019

Indicateur			Sexe			Numéro de tableau DHS/Voir rapport tableaux
			Masculin	Féminin	Ensemble	
2.	**Éliminer la faim**					
	2.2.1	Prévalence du retard de croissance parmi les enfants de moins de 5 ans	18,9	16,8	17,9	11.01
	2.2.2	Prévalence de la malnutrition parmi les enfants de moins de 5 ans	11,7	9,2	10,4	11.01
		a) Prévalence de l'émaciation parmi les enfants de moins de 5 ans	9,6	6,7	8,1	11.01
		b) Prévalence du surpoids (obésité) parmi les enfants de moins de 5 ans	2,1	2,5	2,3	11.01
3.	**Bonne santé et bien-être**					
	3.1.2	Proportion de naissances assistées par un prestataire qualifié	na	na	74,5	9.06
	3.2.1	Taux de mortalité infanto-juvénile[2]	41	34	37	8.02
	3.2.2	Taux de mortalité néonatale[2]	22	19	21	8.02
	3.7.1	Proportion de femmes en âge de procréer (âgées de 15-49 ans) dont les besoins en matière de planification familiale sont satisfaits à l'aide des méthodes modernes	na	53,4	na	7.13
	3.7.2	Taux de natalité parmi les adolescentes par 1 000 femmes				
		a) Jeunes filles âgées de 10-14 ans[3]	na	1	na	5.01
		b) Femmes âgées de 15-19 ans[4]	na	71	na	5.01
	3.a.1	Taux de prévalence ajustée selon l'âge de l'utilisation actuelle de tabac parmi les personnes âgées de 15 ans et plus[5]	0,0	0,0	0,0	3.10
	3.b.1	Proportion de la population cible couverte par tous les vaccins inclus dans leur programme national[6]	60,4	60,9	60,7	10.03
5.	**Égalité entre les sexes**					
	5.2.1	Proportion de femmes n'ayant jamais vécu en couple et de jeunes filles âgées de 15 ans et plus, victimes de violences physiques, sexuelles ou psychologiques commis par un partenaire intime actuel ou ancien, dans les 12 mois précédent l'enquête[7,8]	na	9,3	na	16.12
		a) Violence physique	na	4,6	na	16.12
		b) Violence sexuelle	na	3,0	na	16.12
		c) Violence psychologique	na	6,2	na	16.12
	5.3.1	Proportion de femmes âgées de 20-24 ans ayant été mariées ou en union avant l'âge de 15 ans et avant l'âge de 18 ans				
		a) Avant l'âge de 15 ans	na	8,8	na	4.03
		b) Avant l'âge de 18 ans	na	30,5	na	4.03
	5.6.1	Proportion de femmes âgées de 15-49 ans qui prennent des décisions informées concernant les relations sexuelles, l'utilisation de contraceptifs et les soins de santé génésique[9]	na	0,0	na	15.00
	5.b.1	Proportion d'individus possédant un téléphone portable[10]	84,5	69,7	77,1	15.07

Indicateur			Résidence			Numéro de tableau DHS
			Urbain	Rural	Ensemble	
6.	**Eau propre et assainissement**					
	6.1.1	Proportion de la population utilisant des services d'eau potable à gestion sécurisée	91,2	69,4	79,0	2.01
	6.2.1	Proportion de la population utilisant des services sanitaires à gestion sécurisée, y compris une installation pour le lavage des mains avec eau et savon	72,9	49,1	59,6	2.03
7.	**Énergie propre et à coût abordable**					
	7.1.1	Proportion de la population ayant accès à l'électricité	95,2	50,6	70,4	2.04
	7.1.2	Proportion de la population ayant une dépendance primaire sur les carburants et la technologie[11]	46,5	6,8	24,4	2.04

Indicateur			Sexe			Numéro de tableau DHS
			Masculin	Féminin	Ensemble	
8.	**Travail décent et croissance économique**					
	8.7.2	Proportion d'adultes (15 ans et plus) ayant un compte dans une banque, dans une autre institution financière, ou avec un fournisseur de service mobile et de transfert d'argent[12]	14,8	8,2	11,5	15.07
16.	**Paix, justice et institutions fortes**					
	16.9.1	Proportion d'enfants de moins de 5 ans dont la naissance a été enregistrée à l'état civil	80,3	77,1	78,7	2.11
17.	**Partenariats pour la réalisation des objectifs**					
	17.8.1	Proportion d'individus utilisant l'internet[13]	58,3	46,7	52,5[a]	3.05

na = Non applicable
Exprimés en termes de mortalité maternelle par 100 000 naissances vivantes durant la période de 7 ans précédant l'enquête
[2] Exprimés en termes de mortalité par 1 000 naissances vivantes pour la période de 5 ans précédant l'enquête
[3] Equivalent au taux de fécondité par âge pour les filles âgées de 10-14 ans durant la période de 3 ans précédant l'enquête, exprimés en terme de naissances par 1 000 filles âgées de 10-14 ans
[4] Equivalent au taux de fécondités par âge des femmes âgées de 15-19 ans durant la période de 3 ans précédant l'enquête, exprimés en terme de naissances par 1 000 filles âgées de 15-19 ans
[5] Les données ne sont pas standardisées pour l'âge et sont disponibles pour seulement les femmes et hommes de 15-49 ans,
[6] Les données sont présentées pour les enfants de 12-23 mois qui ont reçu tous les vaccins appropriés à leur âge qui sont inclus dans le programme national : BCG, trois doses de DTC-HepB-Hib, quatre doses du vaccin oral contre la polio, trois doses du vaccin contre le pneumocoque, deux doses du vaccin contre le rotavirus et une dose de vaccin anti-rougeoleux,
[7] Les données sont disponibles seulement pour les femmes âgées de 15-49 ans qui ont déjà été en union, Tableau non disponible dans ce Rapport,
[8] Dans le DHS, la violence psychologique est nommée violence émotionnelle, Tableau non disponible dans ce Rapport,
[9] Données disponibles seulement pour les femmes actuellement en union qui ne sont pas enceintes
[10] Données disponibles seulement pour hommes et femmes âgés de 15-49 ans
[11] Mesuré comme le pourcentage de la population utilisant de l'énergie non polluante pour la cuisson
[12] Données disponibles pour les femmes et les hommes de 15 à 49 ans qui ont et utilisent un compte dans une banque ou une autre institution financière; les informations sur l'utilisation d'un fournisseur de services mobiles ne sont pas disponibles, Tableau non disponible dans ce Rapport
[13] Les données sont disponibles pour les femmes et hommes âgés de 15-49 ans qui ont utilisé l'internet dans les 12 mois précédents,
[a] Le total est calculé comme une moyenne arithmétique simple des pourcentages des colonnes hommes et femmes

SÉNÉGAL



MAURITANIE
N
Saint-Louis
Louga
Matam
Thiès
Diourbel
Dakar
Kaffrine
Fatick
Kaolack
Tambacounda
MALI
GAMBIE
Kolda
Ziguinchor
Sédhiou
Kédougou
GUINÉE-BISSAU
GUINÉE
0
50
100
200
Kilomètres



1 INTRODUCTION

Les enquêtes Démographiques et de Santé Continues (EDS-Continue) au Sénégal, font suite aux EDS de 1986, 1992, 1997, 2005, et 2010-11. A la suite de l'enquête de 2010-2011, le Sénégal s'est engagé dans la mise en œuvre d'un programme d'enquêtes dont la périodicité de collecte de données a été ramenée à un an. La première édition de l'Enquête Continue au Sénégal a couvert la période de 2012-2017 et a été exécutée annuellement par l'Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie (ANSD) en collaboration avec le Ministère de la Santé et de l'Action sociale (MSAS). Elle a bénéficié de l'appui technique du programme mondial des Enquêtes Démographiques et de Santé de ICF.

Le Gouvernement du Sénégal vient de réaliser, entre avril et décembre 2019, la deuxième enquête continue après la fin du projet pilote et la septième phase de l'Enquête Continue conformément au programme d'actions du Schéma Directeur de la Statistique. Le projet de l'EDS-Continue offre la possibilité de créer un flux continu de données sur la population, ce qui aidera à répondre à la demande de suivi plus régulier des indicateurs de couverture et d'impact résultant des initiatives mondiales en cours, visant à renforcer les programmes de santé.

L'Enquête Démographique et de Santé Continue (EDS-Continue) de 2019 a été exécutée par l'Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie (ANSD) en collaboration avec le ministère de la Santé et l'Action sociale (MSAS). Elle a été réalisée avec l'appui financier du Gouvernement du Sénégal, l'Agence des États-Unis pour le Développement international (USAID), la Cellule de Lutte contre la Malnutrition (CLM), la Banque Mondiale, le Fonds des Nations Unies pour l'Enfance (UNICEF), le Fonds des Nations Unies pour la Population (UNFPA), ONU Femmes, Helen Keller International (HKI) et Nutrition International.

Pour la mise en œuvre de l'enquête, un comité de pilotage a été mis en place comprenant, en plus de l'équipe technique de l'EDS-Continue, le Ministère de la Santé et les partenaires au développement.

1.1 CONTEXTE DES POLITIQUES NATIONALES

Le Plan Sénégal Emergent (PSE), qui est la référence nationale de la politique économique, sociale et environnementale du pays ambitionne une croissance forte et inclusive pour répondre aux aspirations des populations à un mieux-être. La mise en place des conditions pour un développement humain durable constitue une des pierres angulaires du PSE. À cet effet, le Sénégal compte concrétiser l'accès aux services sociaux de base par l'amélioration de l'éducation et de la qualité des soins et de renforcer les dispositifs de protection sociale.

Pour le développement du secteur de la santé et de l'action sociale, le Ministère de tutelle s'est doté d'un Plan National de Développement Sanitaire et Social (PNDSS) 2019–2028 dans le cadre de la mise en œuvre de la politique sanitaire du Gouvernement. Ce plan décennal repose sur la vision d'un « Sénégal où tous les individus, tous les ménages et toutes les collectivités bénéficient d'un accès universel à des services de santé promotionnels, préventifs, curatifs et ré-adaptatifs de qualité sans aucune forme d'exclusion et où il leur est garanti un niveau de santé économiquement et socialement productif ». Le PNDSS constitue le cadre de référence de toutes les interventions dans le secteur de la santé et de l'action sociale.

Les données de l'EDS-Continue contribuent au suivi des objectifs du PSE, du PNDSS et des programmes spécifiques tels que la Couverture Maladie Universelle.

1.2 OBJECTIFS DE L'ENQUÊTE

L'EDS-Continue a comme objectifs fondamentaux de : (1) répondre aux besoins permanents en données pour planifier, suivre et évaluer les programmes de santé et de population, et (2) renforcer les capacités au sein des institutions du pays pour collecter, traiter, analyser, diffuser et utiliser ces données.

L'objectif principal de l'EDS-Continue de 2019 est de fournir des estimations actualisées des indicateurs démographiques et de santé. En particulier, au cours de l'EDS-Continue de 2019, des données ont été collectées sur des indicateurs spécifiques au pays. Les objectifs de l'EDS-Continue de 2019 sont, entre autres, de recueillir des données et des informations à l'échelle nationale et des régions administratives permettant de calculer des indicateurs dans les domaines suivants et d'en retracer les tendances :

- Analphabétisme et éducation ;
- Accès à l'eau et assainissement ;
- Niveaux de connaissance et pratique contraceptive des femmes ;
- Santé maternelle : visites prénatales, assistance à l'accouchement, vaccination, prévalence et traitement de la diarrhée et autres maladies chez les enfants de moins de cinq ans ;
- Prévention et traitement du paludisme, utilisation de moustiquaires ;
- Prévention chez la femme enceinte et traitement des enfants atteints de fièvre ;
- Violence basée sur le genre ;
- Pratiques nutritionnelles des enfants, y compris l'allaitement, et réalisation d'un test du sel utilisé pour la cuisine pour sa teneur en iode.

Les données collectées au cours de l'EDS-Continue de 2019 ont pour objectif d'aider les responsables politiques et les gestionnaires de programme à faire le suivi et l'évaluation des effets et impacts de leur intervention auprès des populations et à mettre en place les programmes et les stratégies pour améliorer l'état de santé de la population du pays.

2 RÉALISATION DE L'ENQUÊTE

2.1 CONCEPTION DE L'ÉCHANTILLON

L'EDS-Continue de 2019 vise à produire des résultats représentatifs au niveau national, des milieux urbain et rural, et des 4 grandes régions éco-géographiques du Sénégal. Le tirage de l'échantillon a été fait strate par strate. Ainsi, l'échantillon est basé sur un sondage aréolaire stratifié et tiré à deux degrés. Au premier degré, 214 grappes (Unités Primaires de Sondage (UPS)) ont été tirées à partir de la liste des Zones de Dénombrement (ZD) établies au cours du Recensement Général de la Population et de l'Habitat, de l'Agriculture et de l'Élevage (RGPHAE) réalisé en 2013, en procédant à un tirage systématique avec probabilité proportionnelle à la taille, la taille de l'UPS étant le nombre de ménages. Un dénombrement des ménages dans chacune de ces grappes a fourni une liste des ménages à partir de laquelle a été tiré, au second degré, un échantillon de 22 ménages par grappe, aussi bien en milieu urbain qu'en milieu rural avec un tirage systématique à probabilité égale. Un total de 4 708 ménages (1 848 en milieu urbain et 2 860 en milieu rural) a été sélectionné.

Toutes les femmes âgées de 15-49 ans vivant habituellement dans les ménages sélectionnés ou présentes la nuit précédant l'interview, étaient éligibles pour être enquêtées. De plus, dans un sous-échantillon d'un ménage sur deux**,** tous les hommes de 15-59 ans étaient éligibles pour être enquêtés.

2.2 QUESTIONNAIRES

Trois questionnaires ont été utilisés dans l'EDS-Continue de 2019 : le questionnaire ménage, le questionnaire femme et le questionnaire homme. Les questionnaires, basés sur les questionnaires modèles de The DHS Program, ont été adaptés pour tenir compte des problèmes démographiques et de santé appropriés au Sénégal.

Le questionnaire ménage a permis d'enregistrer tous les membres du ménage et les visiteurs qui ont dormi la nuit précédant l'interview avec certaines caractéristiques sociodémographiques telles que le lien de parenté avec le chef de ménage, le sexe, l'âge, la situation de résidence, le niveau d'instruction, etc. Ce questionnaire a aussi permis d'identifier les femmes, les hommes et les enfants éligibles pour les interviews individuelles et/ou pour les mesures anthropométriques. Il a également permis de collecter les informations sur les caractéristiques du ménage, telles que la principale source d'approvisionnement en eau de boisson, le type de toilettes, le type de matériaux du sol du logement, la possession de certains biens durables, la possession et l'utilisation de la moustiquaire, le lavage des mains et l'utilisation de sel iodé pour cuisiner dans le ménage. Il a aussi inclus des questions sur la Couverture Maladie Universelle à tous les membres du ménage et des questions sur divers programmes d'aide économique extérieure fournie aux ménages (transferts sociaux). Enfin, le questionnaire ménage a permis de collecter les données sur la situation des enfants.

Le questionnaire individuel femme a été utilisé pour enregistrer les informations des femmes âgées de 15-49 ans, résidentes ou visiteuses la nuit précédant l'interview. Il comprend les sections suivantes :

- Caractéristiques sociodémographiques de l'enquêtée ;
- Reproduction ;
- Contraception ;
- Grossesse et soins postnatals ;
- Vaccination des enfants ;
- Santé de l'enfant et nutrition ;
- Mariage et activité sexuelle ;
- Préférences en matière de fécondité ;
- Caractéristiques du mari et travail de la femme ;
- Autres problèmes de santé ;
- Développement du jeune enfant ;
- Violences basées sur le genre.

Ce rapport ne présente que les résultats clés. Tous les tableaux seront publiés dans un autre rapport ne compartant pas de texte.

Le questionnaire individuel homme est indépendant du questionnaire femme, mais la plupart des questions posées aux hommes âgés de 15-59 ans sont identiques à celles posées aux femmes de 15-49 ans.

Après la finalisation des outils de collecte, le protocole et les questionnaires de l'enquête ont été transmis au Comité national d'éthique pour analyse et approbation.

2.3 PRÉTEST

Les travaux de terrain de l'enquête pilote se sont déroulés dans quatre grappes de la ville de Dakar. Ces grappes ont été choisies dans l'échantillon de l'enquête principale. Les leçons tirées de ce prétest (rendement des enquêteurs, acceptation de l'enquête, etc.) ont été valorisées dans la finalisation des outils de collecte et de la stratégie de mise en œuvre de l'enquête.

2.4 FORMATION DU PERSONNEL DE COLLECTE

Comme il s'agit d'une enquête continue, les agents de terrain de la grande phase de 2018 ont été reconduits (selon leur expérience et capacité). La formation a été organisée du 12 au 20 mars 2019. Elle a concerné vingt enquêtrices, cinq chefs d'équipes. Afin de pallier aux éventuelles démissions, six agents supplémentaires ont été retenus et mis sur liste d'attente.

Toutes les sessions de formation ont porté sur les techniques d'interview et le remplissage des questionnaires sur Computer-Assisted Personal Interviewing (CAPI). L'approche utilisée a consisté en (i) une lecture concomitante des manuels d'instructions et des questionnaires, suivie d'explications et de démonstrations ; (ii) des jeux de rôle en salle entre personnel en formation, suivis de discussions ; (iii) des pratiques sur le terrain dans des ménages réels suivies de discussions en salle ; et (iv) l'organisation d'une évaluation des connaissances acquises.

2.5 COLLECTE DES DONNÉES

La collecte des données a été réalisée d'avril à décembre 2019 avec une pause de 30 jours, soit une période de huit mois de collecte. Trente agents ont été recrutés et répartis en cinq équipes de travail, chacune composée de six personnes dont un chef d'équipe, trois enquêtrices et un chauffeur. Les cinq équipes ont été placées sous la responsabilité de trois superviseurs-analystes de terrain.

Comme toutes les autres EDS-Continues réalisées depuis 2011, la collecte de données de 2019 s'est faite à l'aide des tablettes PC. Les membres de l'équipe échangeaient des données à l'aide de Bluetooth alors que le transfert des données vers les serveurs, par les chefs d'équipes, se faisait par internet. À la fin de chaque journée, les chefs d'équipe devaient transférer les données au serveur central. Le suivi de la collecte était régulier au niveau du bureau et du terrain.

2.6 TRAITEMENT DES DONNÉES

Parallèlement aux travaux de collecte des données sur le terrain auprès des ménages, une équipe travaillait sur les éditions secondaires pour un meilleur suivi de la qualité des données recueillies par les agents de terrain. L'utilisation des tablettes comme outils de collecte a permis une saisie automatique au moyen du logiciel CSPro incorporé dans les tablettes. Un programme de contrôle de qualité a permis de détecter, pour chaque équipe, les principales erreurs de collecte. Ces informations étaient communiquées aux équipes lors des missions de supervision afin d'améliorer la qualité des données.

La vérification de la cohérence interne des données saisies et l'apurement final de l'ensemble des données ont été réalisés durant les mois de janvier et février 2020. Les tableaux n'ont été produits et sortis qu'après l'apurement final des données.

3 RÉSULTATS : ENQUÊTE MÉNAGE ET ENQUÊTES INDIVIDUELLES

3.1 COUVERTURE DE L'ÉCHANTILLON

Au cours de l'EDS-Continue 2019, au total, 4 708 ménages ont été sélectionnés et parmi eux, 4 580 ménages occupés ont été identifiés au moment de l'enquête. Parmi ces 4 580 ménages, 4 538 ont pu être enquêtés avec succès, soit un taux de réponse de 99 % (**Tableau 1**). Les taux de réponse ne varient que très peu entre les milieux de résidence.

Tableau 1 Résultats des interviews Ménages et Individuelles

Effectif de ménages, nombre d'interviews et taux de réponse selon le milieu de résidence (non pondéré), Sénégal 2019

Résultat	Résidence		Total
	Urbain	Rural	
Interviews Ménage			
Ménages sélectionnés	1 804	2 904	4 708
Ménages identifiés	1 741	2 839	4 580
Ménages interviewés	1 713	2 825	4 538
Taux de réponse des ménages[1]	98,4	99,5	99,1
Interviews des femmes de 15-49 ans			
Effectif de femmes éligibles	3 391	5 607	8 998
Effectif de femmes éligibles interviewées	3 269	5 380	8 649
Taux de réponse des femmes éligibles[2]	96,4	96,0	96,1
Interviews des hommes de 15-59 ans			
Effectif d'hommes éligibles	1 394	2 310	3 704
Effectif d'hommes éligibles interviewés	1 248	2 117	3 365
Taux de réponse des hommes éligibles[2]	89,5	91,6	90,8

[1] Ménages interviewées/Ménages identifiées.
[2] Enquêtées interviewées/enquêtées éligibles.

Par ailleurs, l'enquête a identifié 8 998 femmes de 15-49 ans dans les 4 538 ménages interviewés au cours de l'enquête, et, pour 8 649 d'entre elles, l'interview a été menée avec succès. Globalement, le taux de réponse des femmes éligibles atteint 96 %. On ne constate pas non plus d'écart entre les milieux de résidence (96 % dans chaque cas).

L'enquête homme a été réalisée dans un ménage sur deux : 3 704 hommes étaient éligibles et 3 365 ont été interviewés (taux de réponse de 91 %). Les taux de réponses varient très peu entre les milieux de résidence, de 90 % en milieu urbain à 92 % en milieu rural.

3.2 CARACTÉRISTIQUES SOCIODÉMOGRAPHIQUES DES ENQUÊTÉS

Le **Tableau 2** présente la répartition des femmes et des hommes de 15-49 ans selon certaines caractéristiques sociodémographiques. Pour chaque catégorie, le tableau présente le nombre de cas non pondérés, c'est-à-dire le nombre de personnes enquêtées dans chaque catégorie, et le nombre de cas pondérés, c'est-à-dire le nombre de personnes enquêtées dans chaque catégorie, ajusté en utilisant les poids de sondage, ces derniers étant normalisés au niveau national.

Tableau 2 Caractéristiques sociodémographiques des enquêtés

Répartition (en %) des femmes et des hommes de 15-49 ans par certaines caractéristiques sociodémographiques, Sénégal 2019

Caractéristique sociodémographique	Femmes			Hommes		
	Pourcentage pondéré	Effectif pondéré	Effectif non pondéré	Pourcentage pondéré	Effectif pondéré	Effectif non pondéré
Groupe d'âges						
15-19	22,0	1 906	1 989	26,3	807	874
20-24	19,1	1 655	1 623	19,2	589	576
25-29	16,0	1 383	1 432	14,1	433	383
30-34	14,9	1 290	1 290	13,5	413	386
35-39	12,5	1 081	1 048	11,0	338	336
40-44	8,4	725	688	8,5	260	275
45-49	7,0	609	579	7,4	226	238
Religion						
Musulmane	97,2	8 409	8 435	97,3	2 983	2 979
Chrétienne	2,7	237	212	2,7	82	87
Animiste	0,0	1	1	0,0	1	2
Sans religion	0,0	3	1	0,0	0	0
Ethnie						
Wolof	40,2	3 473	3 047	38,6	1 183	974
Poular	28,0	2 419	2 855	26,0	798	991
Serer	15,3	1 326	995	17,7	543	404
Mandingue/ Socé	4,9	421	623	4,9	150	224
Diola	4,0	345	359	4,9	152	177
Soninké	2,6	227	248	1,6	50	81
Autre/non Sénégalais	5,1	439	522	6,2	189	217
État matrimonial						
Célibataire	29,8	2 579	2 360	60,5	1 855	1 813
Marié	65,3	5 651	5 925	38,4	1 177	1 227
Vivant ensemble	0,1	7	8	0,0	1	1
Divorcé/séparé	4,0	346	281	1,0	31	25
Veuf	0,7	65	75	0,0	1	2
Résidence						
Urbain	48,9	4 230	3 344	51,5	1 578	1 181
Rural	51,1	4 419	5 305	48,5	1 488	1 887
Région						
Nord	16,3	1 408	1 864	14,4	441	602
Ouest	38,2	3 307	1 428	41,6	1 276	515
Centre	29,8	2 575	2 739	26,1	799	891
Sud	15,7	1 358	2 618	17,9	550	1 060
Niveau d'instruction						
Pas d'instruction	47,3	4 087	4 414	34,9	1 069	1 131
Primaire	21,1	1 824	1 745	23,8	731	746
Moyen/Secondaire ou plus	31,6	2 735	2 489	41,3	1 266	1 191
NSP/Manquant	0,0	3	1	0,0	0	0
Quintiles de bien-être économique						
Le plus bas	16,4	1 415	1 963	16,2	496	733
Second	17,7	1 529	1 969	18,0	551	721
Moyen	19,5	1 684	1 820	20,8	636	675
Quatrième	21,6	1 870	1 555	23,7	726	539
Le plus élevé	24,9	2 151	1 342	21,4	656	400
Ensemble 15-49	100,0	8 649	8 649	100,0	3 066	3 068
50-59	na	na	na	na	299	297
Ensemble 15-59	na	na	na	na	3 365	3 365

Note : Le niveau d'instruction correspond au plus haut niveau d'instruction atteint, qu'il ait été achevé ou non.
na = Non applicable

Du fait de la normalisation des poids, le nombre de cas pondéré égale le nombre de cas non pondérés au niveau national. Dans le cadre de ce rapport, les effectifs et les proportions présentés dans tous les tableaux sont des résultats pondérés. Précisons enfin que bien que l'enquête ait inclus les hommes de 15-59 ans, dans ce tableau et dans ceux qui suivent, les résultats ne sont présentés que pour les hommes de 15-49 ans, cela dans un souci de comparabilité avec les données des femmes.

La répartition par groupe d'âges quinquennal montre une diminution des pourcentages de femmes et d'hommes avec l'augmentation de l'âge, passant parmi les femmes de 22 % à 15-19 ans à 7 % à 45-49 ans

et parmi les hommes de, respectivement, 26 % à 7 %. La population sénégalaise est une population jeune, 41 % des femmes et 46% des hommes ayant moins de 25 ans et 57 % des femmes et 60 % des hommes étant âgés de moins de 30 ans. En revanche, dans les groupes d'âges de 40-44 ans et 45-49 ans, les différentes proportions sont inférieures à 10 %.

Les Sénégalais sont, en grande majorité, de religion musulmane. Seulement 3 % des femmes ou des hommes sont de religion chrétienne.

La répartition de la population selon l'ethnie fait apparaître trois grands groupes : le Wolof (40 % des femmes et 39 % des hommes), le Poular (respectivement 28 % et 26 %) et le Serer (15 % des femmes et 18 % des hommes). Puis viennent les Mandingues et les Diolas et ensuite les Soninkés. Les autres groupes ethniques et les non Sénégalais représentent 5 % des femmes et 6 % des hommes.

La répartition selon l'état matrimonial montre qu'au moment de l'enquête, 30 % des femmes et 61 % des hommes étaient célibataires. Cet écart peut provenir, en partie, d'un âge d'entrée en première union plus tardif chez les hommes que chez les femmes. Environ les deux tiers des femmes étaient mariées contre 38 % des hommes.

Les résultats selon la répartition spatiale de la population montrent qu'environ la moitié des femmes (51 %) et des hommes (49 %) vivent en milieu rural. La grande région Ouest abrite plus du tiers des femmes (38 %) et plus de deux hommes sur cinq (42 %). La grande région Nord enregistre la plus faible proportion de personnes enquêtées (16 % des femmes et 14 % des hommes).

En outre, on constate que globalement, les hommes sont plus instruits que les femmes. En effet, les proportions d'enquêtés qui n'ont aucun niveau d'instruction sont nettement plus élevées chez les femmes que chez les hommes (47 % contre 35 %). Le niveau moyen/secondaire ou plus a été atteint par 32 % des femmes et 41 % des hommes.

3.3 FÉCONDITÉ

L'estimation du niveau de la fécondité est obtenue directement à partir des informations fournies par les femmes sur l'historique de leurs naissances. Les indicateurs présentés sont calculés sur la période de trois ans précédant l'enquête. Cette période de trois années a été retenue comme compromis entre trois exigences : fournir les niveaux de fécondité les plus récents possibles, réduire les erreurs de sondage et réduire les effets des transferts possibles d'année de naissance des enfants déclarés par la mère. La fécondité est mesurée par les taux de fécondité par groupe d'âges quinquennaux et par l'Indice Synthétique de Fécondité (ISF). L'ISF mesure le nombre moyen d'enfants nés vivants qu'aurait une femme, en fin de période féconde, dans les conditions de fécondité actuelle.

3.3.1 Niveau de la fécondité

Le **Tableau 3** montre qu'en moyenne, l'Indice Synthétique de Fécondité (ISF) est estimé, au niveau national, à 4,7 enfants par femme. Les taux de fécondité par groupe d'âges augmentent rapidement avec l'âge passant de 71 ‰ à 15-19 ans pour atteindre un maximum de 228 ‰ à 25-29 ans, et demeurent relativement élevé dans les groupes d'âges 30-34 ans (195 ‰) et 35-39 ans (171 ‰). Au-delà, le niveau de la fécondité décroit assez rapidement pour s'établir à 74 ‰ à 40-44 ans et 21 ‰ à 45-49 ans.

Tableau 3 Fécondité actuelle

Taux de fécondité par âge, Indice Synthétique de Fécondité (ISF), Taux Global de Fécondité Générale (TGFG) et Taux Brut de Natalité (TBN) pour la période des trois années ayant précédé l'Enquête, selon le milieu de résidence et la région, Sénégal 2019

	Résidence			Région			
Groupe d'âges	Urbain	Rural	Ensemble	Nord	Ouest	Centre	Sud
<15	0	2	1	1	0	2	0
15-19	39	102	71	82	37	90	107
20-24	131	239	185	192	134	228	216
25-29	194	259	228	229	199	254	237
30-34	162	223	195	180	170	220	213
35-39	161	181	171	153	179	184	158
40-44	63	86	74	70	71	79	78
45-49	9	36	21	37	(9)	27	47
ISF (15-49)	3,8	5,6	4,7	4,7	4,0	5,4	5,3
TGFG	121	189	156	157	127	181	175
TBN	29,2	37,8	34,0	33,7	30,2	38,2	34,5

Note : Les taux sont exprimés pour 1 000 femmes. Les taux pour le groupe d'âges 45-49 ans peuvent être légèrement biaisés du fait de données incomplètes. Les taux correspondent à la période 1-36 mois avant l'enquête.
ISF : Indice Synthétique de Fécondité exprimé pour une femme
TGFG : Taux Global de Fécondité Générale exprimé pour 1 000 femmes de 15-44 ans
TBN : Taux Brut de Natalité exprimé pour 1 000 individus

Les données mettent en évidence des différences très nettes de fécondité selon le milieu de résidence et la région. En effet, les femmes du milieu urbain ont une fécondité nettement plus faible que celles qui vivent en milieu rural (3,8 enfants par femme contre 5,6 enfants par femme). Les résultats par région montrent que le nombre moyen d'enfants par femme est plus élevé dans les régions Centre et Sud qu'au niveau national respectivement 5,4 et 5,3 contre 4,7).

3.3.2 Tendance de la fécondité

Le **Graphique 1** qui présente une comparaison de l'ISF selon différentes sources, depuis 2005 montre globalement une tendance à la baisse, l'ISF étant passé de 5,3 enfants par femme en 2005 à 4,7 en 2019.

***Graphique 1* Indice Synthétique de Fécondité, de 1997 à 2019**

Nombre d'enfants par femme

5,3
5,0
5,0
4,7
4,7
EDS 2005
EDS 2010-11
EDS 2014
EDS 2016
EDS 2019

3.3.3 Fécondité des adolescentes

Les grossesses précoces sont généralement associées à des risques élevés de décès, que ce soit chez les mères ou chez les nouveau-nés. Les conséquences sociales de la grossesse chez les adolescentes peuvent aussi être graves, car elles peuvent compromettre leur scolarité et par conséquent leur développement personnel et leur participation à la vie économique de leur pays. Pour ces raisons, leur niveau de leur fécondité occupe une place importante dans l'élaboration des politiques et la mise en œuvre des stratégies et des programmes de la santé de la reproduction.

Le **Tableau 4** présente la proportion d'adolescentes de 15-19 ans qui ont déjà eu une naissance vivante ou qui sont enceintes d'un premier enfant et la proportion de celles qui ont déjà commencé leur vie féconde (somme de la proportion de celles qui ont déjà eu un ou plusieurs enfants et de la proportion de celles qui sont déjà enceintes d'un premier enfant) selon certaines caractéristiques sociodémographiques.

Tableau 4 Fécondité des adolescentes

Pourcentage de femmes de 15-19 ans qui ont eu une naissance vivante ou qui sont enceintes d'un premier enfant et pourcentage ayant commencé leur vie procréative, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Sénégal 2019

	Pourcentage de femmes de 15-19 ans qui :			
Caractéristique sociodémographique	ont eu une naissance vivante	sont enceintes d'un premier enfant	Pourcentage ayant déjà commencé leur vie procréative	Effectif de femmes
Âge				
15-17	4,1	2,9	7,0	1 168
15	0,8	0,6	1,4	373
16	3,7	2,2	5,8	388
17	7,7	5,6	13,2	407
18	13,4	4,4	17,9	406
19	26,4	6,4	32,8	332
Résidence				
Urbain	5,2	3,8	9,0	914
Rural	14,4	3,8	18,2	992
Région				
Nord	13,9	2,1	16,0	315
Ouest	4,0	4,3	8,3	672
Centre	11,7	3,6	15,3	587
Sud	15,7	4,7	20,3	331
Niveau d'instruction				
Pas d'instruction	18,4	6,8	25,2	486
Primaire	11,8	4,9	16,6	472
Moyen/Secondaire ou plus	4,8	1,7	6,6	948
Quintiles de bien-être économique				
Le plus bas	24,1	4,6	28,7	334
Second	10,1	3,6	13,7	350
Moyen	8,3	2,2	10,5	364
Quatrième	4,7	6,7	11,4	392
Le plus élevé	5,6	2,3	7,9	466
Ensemble	10,0	3,8	13,8	1 906

On constate que 14 % des adolescentes ont déjà commencé leur vie procréative : 10 % d'entre elles ont eu au moins un enfant et 4 % sont enceintes du premier enfant. La proportion d'adolescentes ayant déjà commencé leur vie féconde augmente rapidement avec l'âge, passant de 1 % à 15 ans à 33 % à 19 ans, âge auquel 26 % des jeunes filles ont déjà eu au moins un enfant. Cette proportion de jeunes filles ayant déjà commencé leur vie procréative est nettement plus élevée en milieu rural (18 %) qu'en milieu urbain (9 %) et nettement plus faible dans la région Ouest que dans les autres (8 % contre un maximum de 20 % dans la région Sud). La précocité de la fécondité varie fortement avec le niveau d'instruction, 25 % des jeunes filles sans niveau d'instruction ayant déjà commencé leur vie procréative contre 17 % parmi celles ayant le niveau primaire et 7 % parmi les plus instruites. On constate aussi ce type de variations en fonction des quintiles de bien-être économique, le pourcentage de jeunes filles ayant déjà commencé leur vie procréative passant de 29 % parmi celles dont le ménage est classé dans le quintile le plus bas à 8 % parmi celles des ménages du quintile le plus élevé.

La comparaison avec les enquêtes précédentes montre que la proportion d'adolescentes ayant déjà commencé leur vie procréative a tendance à diminuer depuis une dizaine d'années, passant de 19 % en 2010-11 à 14 % en 2019 (**Graphique 2**).

***Graphique 2* Fécondité des adolescentes, de 2010 à 2019**

Pourcentage

EDS 2010-2011	EDS 2014	EDS 2015	EDS 2016	EDS 2017	EDS 2018	EDS 2019
19	18	16	16	16	15	14

3.3.4 *Désir d'enfants (supplémentaires)*

Le **Tableau 5** présente les résultats concernant les préférences des femmes en union en matière de fécondité. Parmi les femmes de 15-49 ans actuellement en union, 19 % ont déclaré ne plus vouloir d'enfant. À l'opposé, dans 77 % des cas, les femmes ont déclaré qu'elles souhaitaient un enfant ou un autre enfant : 43 % souhaiteraient cet enfant dans un délai de deux ans ou plus, alors que 28 % le souhaiteraient rapidement, c'est-à-dire dans les deux années à venir. Enfin, dans 6 % des cas, les femmes voudraient un enfant ou un enfant supplémentaire mais elles ne savent pas à quel moment elles veulent cet enfant.

La proportion de femmes ne désirant plus d'enfants n'a pas varié au cours des dernières années, étant de 20 % en 2014 et 19 % en 2018 et 2019.

La proportion de femmes qui veulent limiter leur descendance augmente rapidement avec le nombre d'enfants vivants : d'environ 1 % chez les femmes sans enfant ou ayant un enfant vivant, elle passe à 3 % chez les femmes ayant deux enfants vivants, à 21 % chez celles en ayant quatre pour atteindre un maximum de 60 % chez les femmes ayant six enfants ou plus.

Tableau 5 Préférences en matière de fécondité par nombre d'enfants vivants

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans actuellement en union par désir d'enfants, selon le nombre d'enfants vivants[1], Sénégal, 2019

	Nombre d'enfants vivants							
Désir d'enfants	0	1	2	3	4	5	6+	Ensemble
Veut un autre bientôt[2]	82,4	32,4	30,0	25,4	22,3	14,8	7,4	28,3
Veut un autre plus tard[3]	4,6	58,2	59,2	57,1	44,9	42,1	22,4	43,3
Veut un autre, ne sait pas quand	11,1	7,2	7,2	4,1	5,3	4,7	2,2	5,7
Indécise	0,3	0,4	0,1	1,4	2,3	2,9	3,2	1,5
Ne veut plus d'enfant	0,6	1,2	2,9	9,7	20,9	31,5	60,0	18,7
Stérilisé[4]	0,0	0,1	0,0	1,2	0,8	1,6	1,7	0,8
S'est déclarée stérile	0,9	0,5	0,8	1,0	3,5	2,4	3,1	1,7
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif	549	1 021	962	822	709	593	1 002	5 659

[1] Le nombre d'enfants vivants inclut la grossesse actuelle
[2] Veut une autre naissance dans les deux ans
[3] Veut espacer la prochaine naissance de deux ans ou plus
[4] Y compris la stérilisation féminine ou masculine

3.4 CONTRACEPTION

3.4.1 *Utilisation actuelle de la contraception*

L'utilisation des méthodes contraceptives, particulièrement les méthodes modernes, est un moyen permettant aux individus et aux couples de planifier leurs naissances, autant en espaçant les naissances qu'en limitant leur nombre. Ceci n'est possible que par l'existence de structures qui offrent des services et qui fournissent des conseils et des méthodes variées.

Au cours de l'EDS-Continue 2019 comme lors des enquêtes précédentes, on a posé aux femmes de 15-49 ans des questions qui ont permis de mesurer la prévalence contraceptive, c'est-à-dire la proportion de femmes qui utilisaient une méthode de contraception au moment de l'enquête. En outre, cet indicateur étant comparable entre les différentes enquêtes, il est possible de retracer la tendance de l'utilisation contraceptive. Les résultats sont présentés dans les **Tableaux 6** et **7**.

Dans l'ensemble, 27 % des femmes en union utilisaient, au moment de l'enquête, une méthode contraceptive, dans la majorité des cas, une méthode moderne (26 %). Seulement 1 % avaient recours à une méthode traditionnelle (**Tableau 6**). Parmi les méthodes modernes, les plus utilisées sont les implants (10 %), les injectables (8 %) et la pilule (4 %). Quant à la méthode traditionnelle la plus fréquemment utilisée, il s'agit de la méthode du rythme (1 %).

Tableau 6 Utilisation actuelle de la contraception selon âge

Répartition (en %) de l'ensemble des femmes de 15-49 ans, des femmes de 15-49 ans actuellement en union, par méthode contraceptive actuellement utilisée et selon l'âge, Sénégal 2019

Groupe d'âges	N'importe quelle méthode	Une méthode moderne	Stérilisation féminine	Stérilisation masculine	Pilule	DIU	Injectables	Implants	Condom masculin	Pilule du lendemain	Méthode des jours fixes (MJF)	Méthode de l'Allaitement Maternel et de l'Aménorrhée (MAMA)	Une méthode traditionnelle	Une méthode traditionnelle: Rythme	Une méthode traditionnelle: Retrait	Une méthode traditionnelle: Autre	N'utilise pas actuellement	Total	Effectif de femmes
TOUTES LES FEMMES																			
15-19	2,4	2,3	0,0	0,0	0,2	0,0	0,6	1,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,1	97,6	100,0	1 906
20-24	13,4	12,8	0,0	0,0	0,9	0,1	4,9	6,4	0,5	0,0	0,0	0,0	0,5	0,2	0,0	0,3	86,6	100,0	1 655
25-29	22,0	21,1	0,0	0,0	2,7	1,1	6,9	9,5	0,7	0,1	0,1	0,0	0,9	0,4	0,1	0,4	78,0	100,0	1 383
30-34	29,9	28,7	0,2	0,0	5,3	1,7	9,6	10,5	1,3	0,0	0,2	0,1	1,1	0,4	0,3	0,5	70,1	100,0	1 290
35-39	30,7	29,0	1,3	0,0	6,2	2,1	9,9	8,9	0,5	0,0	0,1	0,0	1,7	0,8	0,1	0,9	69,3	100,0	1 081
40-44	28,1	26,4	1,8	0,4	4,5	3,2	6,9	9,3	0,3	0,0	0,0	0,0	1,7	0,3	0,0	1,3	71,9	100,0	725
45-49	22,4	20,6	2,0	0,0	3,0	5,1	2,0	8,1	0,4	0,0	0,0	0,0	1,8	0,9	0,0	1,0	77,6	100,0	609
Ensemble	18,8	17,9	0,5	0,0	2,8	1,3	5,6	7,0	0,6	0,0	0,1	0,0	0,9	0,4	0,1	0,5	81,2	100,0	8 649
FEMMES ACTUELLEMENT EN UNION																			
15-19	8,1	7,6	0,0	0,0	0,9	0,0	2,9	3,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,4	91,9	100,0	396
20-24	20,9	20,2	0,0	0,0	1,5	0,2	8,5	9,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,7	0,2	0,0	0,5	79,1	100,0	944
25-29	24,7	23,6	0,0	0,0	3,3	0,9	8,0	10,7	0,5	0,1	0,1	0,1	1,0	0,4	0,1	0,5	75,3	100,0	1 124
30-34	33,1	31,8	0,2	0,0	6,1	2,0	10,8	11,2	1,2	0,0	0,2	0,1	1,3	0,4	0,3	0,6	66,9	100,0	1 092
35-39	33,2	31,3	1,4	0,0	7,0	2,3	11,0	9,0	0,5	0,0	0,1	0,0	1,9	0,9	0,1	1,0	66,8	100,0	956
40-44	32,8	30,8	2,2	0,5	5,3	3,8	8,1	10,9	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,4	0,0	1,6	67,2	100,0	612
45-49	25,1	23,0	2,1	0,0	3,4	5,8	2,3	9,1	0,4	0,0	0,0	0,0	2,0	1,0	0,0	1,1	74,9	100,0	535
Ensemble	26,9	25,5	0,7	0,0	4,2	1,9	8,3	9,7	0,5	0,0	0,1	0,0	1,3	0,5	0,1	0,8	73,1	100,0	5 659

Note : Si plus d'une méthode a été utilisée, seule la plus efficace est prise en compte dans ce tableau.

La prévalence contraceptive moderne varie avec l'âge des femmes en union : assez faible parmi les jeunes femmes de 15-19 ans (8 %), elle augmente jusqu'à plus de trois femmes sur dix entre 30 et 44 ans (autour de 31 %). Au-delà, la prévalence diminue et elle est estimée à 23 % parmi les femmes en union de 45-49 ans.

L'utilisation de la contraception moderne augmente régulièrement avec le nombre d'enfants passant de 1 % chez les femmes nullipares à 32 % parmi les femmes ayant 3 ou plus. On constate aussi que l'utilisation des méthodes contraceptives modernes chez les femmes en union est plus élevée en milieu urbain (32 %) qu'en milieu rural (21 %) (**Tableau 7**). Dans les régions, on constate des écarts importants. Avec une prévalence moderne de 33 % la région Ouest se détache des autres régions où la prévalence est estimée entre 22-23 %. On note une augmentation de prévalence moderne avec le niveau d'instruction, celle-ci passant de 22 % parmi celles sans niveau d'instruction à 32 % parmi celles ayant le niveau primaire et 31 % chez celles ayant le niveau moyen/secondaire ou plus. Enfin l'utilisation de méthodes contraceptives est aussi influencée par le niveau de bien-être économique du ménage, la prévalence moderne passant de 17 % parmi les femmes dont le ménage est classé dans le quintile le plus bas à 33 % parmi celles dont le ménage est classé dans le quintile le plus élevé.

Tableau 7 Utilisation actuelle de la contraception selon certaines caractéristiques sociodémographiques

Répartition (en %) des femmes de 15-49 ans actuellement en union par méthode contraceptive actuellement utilisée, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Sénégal 2019

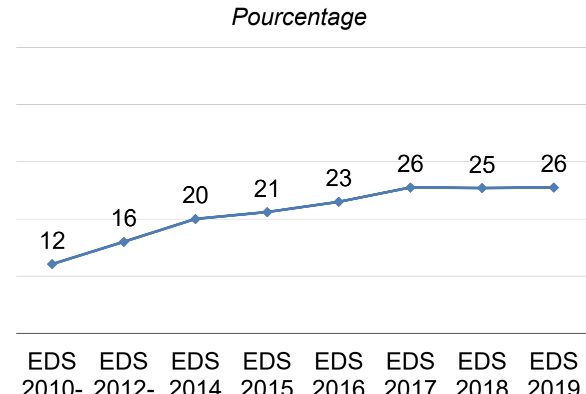
Caractéristique sociodémographique	N'importe quelle méthode	Une méthode moderne	Stérilisation féminine	Stérilisation masculine	Pilule	DIU	Injectables	Implants	Condom masculin	Pilule du lendemain	Méthode des jours fixes (MJF)	Méthode de l'Allaitement Maternel et de l'Aménorrhée (MAMA)	Une méthode traditionnelle	Une méthode traditionnelle: Rythme	Une méthode traditionnelle: Retrait	Une méthode traditionnelle: Autre	N'utilise pas actuellement	Total	Effectif de femmes
Nombre d'enfants vivants																			
0	1,2	1,1	0,0	0,0	0,4	0,0	0,4	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	98,8	100,0	718
1-2	25,9	24,7	0,0	0,0	3,2	1,1	8,4	11,1	0,5	0,0	0,2	0,0	1,2	0,7	0,0	0,4	74,1	100,0	1 922
3-4	33,2	31,7	0,9	0,2	7,5	1,7	9,7	10,6	0,9	0,1	0,0	0,1	1,5	0,6	0,3	0,6	66,8	100,0	1 485
5+	34,1	32,1	1,7	0,0	4,2	4,1	10,4	11,5	0,2	0,0	0,0	0,0	1,9	0,3	0,0	1,6	65,9	100,0	1 534
Résidence																			
Urbain	34.0	32.4	1.0	0.1	6.9	2.5	9.2	11.6	0.8	0.0	0.2	0.0	1.7	0.9	0.2	0.5	66.0	100.0	2,302
Rural	22.0	20.9	0.5	0.0	2.4	1.6	7.6	8.4	0.3	0.0	0.0	0.0	1.1	0.2	0.0	0.9	78.0	100.0	3,357
Région																			
Nord	23,7	22,5	0,7	0,0	4,6	1,4	8,9	6,9	0,1	0,0	0,0	0,0	1,2	0,1	0,1	1,0	76,3	100,0	995
Ouest	34,3	33,0	1,2	0,2	6,8	3,0	9,6	11,4	0,8	0,0	0,1	0,0	1,3	1,0	0,1	0,2	65,7	100,0	1 807
Centre	23,6	22,1	0,6	0,0	2,8	1,8	7,9	8,3	0,3	0,0	0,1	0,1	1,6	0,2	0,1	1,3	76,4	100,0	1 910
Sud	22,6	21,5	0,0	0,0	1,8	0,7	5,7	12,4	0,6	0,0	0,1	0,0	1,1	0,5	0,0	0,7	77,4	100,0	946
Niveau d'instruction[1]																			
Pas d'instruction	23,2	21,8	0,6	0,0	3,0	1,5	7,6	9,0	0,1	0,0	0,0	0,0	1,3	0,2	0,1	1,0	76,8	100,0	3 440
Primaire	33,1	31,8	0,6	0,0	6,0	2,2	10,8	11,6	0,6	0,0	0,0	0,1	1,3	0,7	0,1	0,5	66,9	100,0	1 177
Moyen/Secondaire ou plus	31,9	30,5	1,3	0,3	6,4	3,2	7,6	10,0	1,3	0,1	0,4	0,0	1,4	1,1	0,1	0,2	68,1	100,0	1 039
Quintiles de bien-être économique																			
Le plus bas	18,1	16,6	0,1	0,0	1,0	1,4	5,7	8,1	0,2	0,0	0,0	0,1	1,5	0,0	0,0	1,4	81,9	100,0	1 153
Second	22,2	21,2	0,1	0,0	1,7	1,5	8,0	9,5	0,4	0,0	0,0	0,1	1,0	0,1	0,0	0,9	77,8	100,0	1 145
Moyen	28,8	27,3	1,2	0,0	4,0	1,7	9,4	10,8	0,1	0,0	0,1	0,0	1,5	0,8	0,2	0,6	71,2	100,0	1 103
Quatrième	31,9	30,2	0,6	0,0	6,4	2,0	11,4	8,8	0,8	0,0	0,2	0,0	1,7	0,7	0,3	0,7	68,1	100,0	1 116
Le plus élevé	33,6	32,6	1,5	0,2	8,1	3,1	7,0	11,5	0,9	0,1	0,2	0,0	1,1	0,9	0,0	0,2	66,4	100,0	1 141
Ensemble[1]	26,9	25,5	0,7	0,0	4,2	1,9	8,3	9,7	0,5	0,0	0,1	0,0	1,3	0,5	0,1	0,8	73,1	100,0	5 659

Note : Si plus d'une méthode a été utilisée, seule la plus efficace est prise en compte dans ce tableau,
[1] Y compris trois femmes pour lesquelles le niveau d'instruction est manquant

3.4.2 Tendance de la prévalence contraceptive moderne

Le **Graphique 3** qui présente une comparaison des résultats sur les dix dernières années met en évidence une augmentation de l'utilisation de méthodes modernes de contraception chez les femmes en union, le taux d'utilisation étant passé de 12 % en 2010-11 à 26 % en 2019

Graphique 3 Prévalence contraceptive moderne (femmes en union), de 2010 à 2019



3.4.3 Besoins en matière de planification familiale

La demande potentielle en matière de contraception et l'identification des femmes qui ont des besoins élevés en services de planification familiale constituent des problèmes importants de tout programme de planification familiale. Les femmes fécondes qui n'utilisent pas la contraception, mais qui souhaitent espacer leur prochaine naissance (espacement) ou qui ne veulent plus d'enfant (limitation) sont considérées comme ayant des besoins non satisfaits en matière de planification familiale.

Le **Tableau 8** présente, pour les femmes de 15-49 ans actuellement en union, les estimations des besoins non satisfaits et des besoins satisfaits en matière de contraception selon certaines caractéristiques sociodémographiques. On estime que, dans l'ensemble, 22 % des femmes en union ont des besoins non satisfaits en matière de planification familiale. Ajouté à la proportion d'utilisatrices actuelle (27 %), la demande totale en planification familiale atteint 49 %. Plus de la moitié de cette demande est satisfaite (55 %). Pour les seules méthodes modernes, cette demande est satisfaite dans 53 % des cas. Cette demande totale en services de planification familiale varie de manière importante selon les caractéristiques des femmes. On note des variations selon l'âge : de 31 % pour les femmes âgées de 15-19 ans à 55 % pour celles âgées de 40-44 ans. Elle est plus élevée en milieu urbain (54 %) qu'en milieu rural (45 %) et, en milieu urbain, 63 % de cette demande sont satisfaites (60 % par des méthodes modernes) contre 49 % en milieu rural (47 % par des méthodes modernes).

Dans les régions, on note un écart entre l'Ouest dans laquelle la demande totale est estimée à 55 % contre 45 à 46% dans les autres régions. Ce même écart s'observe pour le pourcentage de demande satisfaite qui varie de 63 % dans l'Ouest à 50 à 53 % dans les autres. Pour les méthodes modernes, ces pourcentages varient de 60 % dans l'Ouest à 47 à 50 % dans les autres. On enregistre également des écarts importants entre les femmes sans niveau d'instruction et celles qui sont instruites et entre les femmes dont le ménage est classé dans le quintile le plus bas et celles du quintile le plus élevé.

Tableau 8 Besoins et demande pour des services de planification familiale parmi les femmes actuellement en union

Pourcentage de femmes de 15-49 ans actuellement en union ayant des besoins non satisfaits en matière de planification familiale, pourcentage dont les besoins en matière de planification familiale sont satisfaits, pourcentage ayant des besoins satisfaits par des méthodes modernes pourcentage de demande en planification familiale, pourcentage de demande en planification familiale satisfaite et pourcentage de demande en planification familiale satisfaite par des méthodes modernes, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Sénégal 2019

Caractéristique sociodémographique	Besoins en planification familiale non satisfaits	Besoins en planification familiale satisfaits (utilise actuellement)		Demande totale en planification familiale[3]	Effectif de femmes	Pourcentage de demande satisfaite[1]	
		Toutes les méthodes	Méthodes modernes[2]			Toutes les méthodes	Méthodes modernes[2]
Âge							
15-19	22,9	8,1	7,6	30,9	396	26,1	24,6
20-24	19,6	20,9	20,2	40,5	944	51,6	49,8
25-29	23,5	24,7	23,6	48,2	1 124	51,2	49,0
30-34	19,3	33,1	31,8	52,4	1 092	63,1	60,7
35-39	22,1	33,2	31,3	55,3	956	60,0	56,5
40-44	22,4	32,8	30,8	55,2	612	59,4	55,8
45-49	23,5	25,1	23,0	48,6	535	51,6	47,4
Résidence							
Urbain	20.3	34.0	32.4	54.3	2,302	62.7	59.6
Rural	22.6	22.0	20.9	44.6	3,357	49.3	46.8
Région							
Nord	21,0	23,7	22,5	44,7	995	53,0	50,4
Ouest	20,5	34,3	33,0	54,8	1 807	62,5	60,2
Centre	22,6	23,6	22,1	46,2	1 910	51,1	47,7
Sud	22,7	22,6	21,5	45,3	946	49,9	47,4
Niveau d'instruction							
Pas d'instruction	22,7	23,2	21,8	45,9	3 440	50,5	47,6
Primaire	20,1	33,1	31,8	53,2	1 177	62,2	59,7
Moyen/Secondaire ou plus	20,0	31,9	30,5	52,0	1 039	61,4	58,7
Manquant	*	*	*	*	3	*	*
Quintile de bien-être économique							
Le plus bas	22,9	18,1	16,6	41,0	1 153	44,1	40,6
Second	24,3	22,2	21,2	46,5	1 145	47,8	45,7
Moyen	19,5	28,8	27,3	48,3	1 103	59,7	56,6
Quatrième	23,5	31,9	30,2	55,4	1 116	57,5	54,5
Le plus élevé	18,2	33,6	32,6	51,8	1 141	64,9	62,8
Ensemble	21,7	26,9	25,5	48,5	5 659	55,4	52,6

Note : Les valeurs figurant dans ce tableau sont basées sur la définition révisée des besoins non satisfaits décrite dans Bradley et al., 2012. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.
[1] Le pourcentage de demande satisfaite équivaut aux besoins satisfaits divisés par la demande totale
[2] Les méthodes modernes comprennent la stérilisation féminine, la stérilisation masculine, la pilule, le DIU, les injectables, les implants, le condom masculin, le condom féminin, la pilule du lendemain, la Méthode des Jours Fixes (MJF), la Méthode de l'Allaitement maternel et de l'Aménorrhée (MAMA), et autre méthodes modernes
[3] La demande totale équivaut à la somme des besoins non satisfaits et des besoins satisfaits

La comparaison des résultats des différentes enquêtes réalisées entre 2005 et 2019 montre que la proportion de femmes en union ayant des besoins non satisfaits en matière de planification familiale a légèrement diminué avec le temps, passant de 32 % en 2005 à 25 % en 2015 et 22 % en 2019. Dans la même période, le pourcentage de demande satisfaite par des méthodes modernes a augmenté, passant de respectivement 24 % à 44 % et à 53 % en 2019.

3.5 MORTALITÉ DES ENFANTS

Les indicateurs de la mortalité infantile sont considérés comme étant des indicateurs pertinents du développement qui permettent d'évaluer l'état sanitaire d'un pays et l'efficacité des politiques en matière de santé maternelle et infantile. Les données collectées au cours de l'EDS-Continue 2019 ont permis d'estimer les niveaux, les tendances et les différentiels de la mortalité néonatale, de la mortalité post-néonatale, de la mortalité infantile, de la mortalité juvénile et de la mortalité infanto-juvénile.

Les indicateurs de la mortalité présentés dans ce chapitre ont été estimés à partir d'informations sur l'historique des naissances recueillies dans le questionnaire femme. Dans la section 2 de ce questionnaire, l'enquêtrice a enregistré des informations globales sur toutes les naissances de la femme. Dans la procédure de collecte, les questions permettent de distinguer le nombre total des fils et filles qui vivent avec la femme, le nombre de ceux qui vivent ailleurs et le nombre de ceux qui sont décédés. Par la suite, et

pour chacune des naissances, l'enquêtrice a obtenu des informations détaillées sur le sexe, le mois et l'année de naissance, l'état de survie, l'âge actuel (si l'enfant est vivant), la résidence, ainsi que l'âge au décès pour les enfants décédés (au jour près pour les décès de moins d'un mois, au mois près pour ceux de moins de deux ans et en années pour les décès survenus à deux ans ou plus).

À partir des informations recueillies sur l'historique des naissances, les indicateurs suivants ont été calculés :

Quotient de mortalité néonatale (NN) : probabilité, à la naissance, de décéder avant d'atteindre un mois exact ;

Quotient de mortalité post-néonatale (PNN) : probabilité pour les enfants âgés d'un mois exact, de décéder avant d'atteindre le premier anniversaire (12 mois exacts) ;

Quotient de mortalité infantile ($_1q_0$) : probabilité, à la naissance, de décéder avant d'atteindre le premier anniversaire (12 mois exacts) ;

Quotient de mortalité juvénile ($_4q_1$) : probabilité pour les enfants âgés d'un an exact de décéder avant d'atteindre le cinquième anniversaire (60 mois exacts) ;

Quotient de mortalité infanto-juvénile ($_5q_0$) : probabilité, à la naissance, de décéder avant d'atteindre le cinquième anniversaire.

Chacun de ces quotients a été calculé pour différentes périodes quinquennales ayant précédé l'enquête. Le **Tableau 9** présente les différents quotients pour trois périodes quinquennales ayant précédé l'enquête. Pour la période des cinq dernières années avant l'Enquête, le risque de mortalité infantile est évalué à 29 décès pour 1 000 naissances vivantes ; le risque de mortalité juvénile à 8 ‰. Quant aux composantes de la mortalité infantile, elles se situent à 21 ‰ pour la mortalité néonatale et à 8 ‰ pour la mortalité post-néonatale. Globalement, le risque de mortalité infanto-juvénile, c'est-à-dire le risque de décès avant l'âge de cinq ans, est de 37 ‰.

Tableau 9 Quotients de mortalité des enfants de moins de cinq ans

Quotients de mortalité néonatale, postnéonatale, infantile, juvénile et infanto-juvénile par période de cinq ans ayant précédé l'enquête, Sénégal 2019

Nombre d'années ayant précédé l'enquête	Mortalité néonatale (NN)	Mortalité postnéonatale (PNN)[1]	Mortalité infantile ($_1q_0$)	Mortalité juvénile ($_4q_1$)	Mortalité infanto-juvénile ($_5q_0$)
0-4	21	8	29	8	37
5-9	27	17	44	17	60
10-14	24	23	48	29	75

[1] Calculé par différence entre les taux de mortalité infantile et néonatale

Tendance de la mortalité des enfants

La mortalité infantile aurait baissé, passant de 48 ‰ dans la période 10-14 ans avant l'enquête à 44 ‰ 5-9 ans avant l'enquête pour atteindre 29 ‰ dans la période 0-4 ans avant l'enquête. Dans cette période, la mortalité juvénile aurait également baissé, et cela de manière plus importante, (de 29 ‰ à 8 ‰) et la mortalité infanto-juvénile serait passée de 75 ‰ à 37 ‰. Un examen de l'évolution de la mortalité des enfants au cours des 15 dernières années en utilisant les données des différentes enquêtes confirme que, quelle que soit la composante de la mortalité des enfants, les niveaux ont nettement fléchi dans la période après 2005 (**Graphique 4**). Ainsi, de 61 ‰ selon l'EDS 2005, le taux de mortalité infantile est passé à 39 ‰ à l'EDS-Continue 2015 et à 29 ‰ à l'enquête actuelle. Dans la même période, la baisse de la mortalité juvénile se poursuit également : le taux est passé de 64 ‰ à 21 ‰ et à 8 ‰. Globalement, la mortalité infanto juvénile est passée de 121 ‰ à 59 ‰ et à 37 ‰.

Graphique 4 **Mortalité des enfants de 2005 à 2019**

Décès pour mille naissances

3.6 SANTÉ DE LA REPRODUCTION

Les soins prénatals appropriés durant la grossesse et pendant l'accouchement sont importants pour assurer à la mère et à son enfant une bonne santé. Au cours de l'EDS-Continue 2019, un certain nombre de questions sur les soins prénatals et sur la santé de l'enfant ont été posées à toutes les mères ayant eu une naissance au cours des cinq années précédant l'enquête. Pour chaque enfant dernier-né dont la naissance a eu lieu au cours des cinq années précédant l'enquête, on a demandé aux mères si elles s'étaient rendues en consultation prénatale, qui elles avaient consulté et si elles avaient été vaccinées contre le tétanos. En outre, pour toutes leurs naissances ayant eu lieu au cours des cinq dernières années, on a aussi demandé aux mères d'indiquer où elles avaient accouché et quelles personnes les avaient assistées pendant l'accouchement.

3.6.1 Soins prénatals

Le **Tableau 10** présente les indicateurs de santé maternelle, selon certaines caractéristiques sociodémographiques. Les résultats montrent tout d'abord que la grande majorité des femmes ont reçu des soins prénatals, dispensés par un prestataire formé (98 %).

Tableau 10 Indicateurs de santé maternelle

Parmi les femmes de 15-49 ans qui ont eu une naissance vivante au cours des cinq années ayant précédé l'Enquête, pourcentage ayant reçu des soins prénatals d'un prestataire formé pour la dernière naissance vivante, pourcentage ayant effectué quatre visites prénatales ou plus pour la dernière naissance vivante et pourcentage de femmes dont la dernière naissance vivante a été protégée contre le tétanos néonatal; parmi toutes les naissances vivantes ayant eu lieu au des cinq années ayant précédé l'Enquête, pourcentage dont l'accouchement a été assisté par un prestataire formé et pourcentage qui ont eu lieu dans un établissement de santé; parmi les femmes de 15-49 ans qui ont eu une naissance dans les deux années ayant précédé l'enquête, pourcentage ayant reçu des soins postnatals dans les deux jours après la dernière naissance vivante, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Sénégal 2019

	Femmes ayant eu une naissance vivante au cours des cinq années ayant précédé l'enquête				Naissances vivantes dans les cinq années ayant précédé l'enquête			Femmes qui ont eu une naissance vivante au cours des deux années ayant précédé l'enquête	
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage ayant eu des soins prénatals d'un prestataire formé[1]	Pourcentage ayant effectué quatre visites prénatales ou plus	Pourcentage dont la dernière naissance vivante a été protégée contre le tétanos néonatal[2]	Effectif de femmes	Pourcentage de naissances qui se sont déroulées avec l'assistance d'un prestataire formé[1]	Pourcentage de naissances qui ont eu lieu dans un établissement de santé	Effectif de naissances	Pourcentage de femmes qui ont eu des soins postnatals dans les deux jours après la naissance[3]	Effectif de femmes
Âge de la mère à la naissance									
<20	97,9	50,8	83,9	430	77,0	83,2	652	82,3	262
20-34	97,8	57,4	88,9	2 798	74,1	79,9	3 976	80,0	1 647
35-49	97,0	51,5	83,1	829	74,4	80,0	991	80,4	418
Résidence									
Urbain	99,4	66,9	88,6	1 592	92,8	96,1	2 044	85,0	883
Rural	96,5	48,1	86,2	2 464	64,0	71,3	3 574	77,5	1 444
Région									
Nord	97,3	53,1	88,0	675	70,0	74,1	935	77,4	382
Ouest	99,6	64,1	85,9	1 274	89,9	93,4	1 652	75,1	708
Centre	98,1	51,6	89,5	1 390	71,2	78,8	2 005	86,9	831
Sud	93,5	50,1	84,1	716	60,1	68,0	1 027	78,6	407
Niveau d'instruction de la mère									
Pas d'instruction	96,7	47,9	85,8	2 466	67,4	73,8	3 565	77,3	1 372
Primaire	98,9	63,5	88,3	818	83,0	89,3	1 088	80,2	476
Moyen/Secondaire ou plus	99,4	71,6	90,7	770	91,1	94,6	960	89,8	476
NSP/Manquant	*	*	*	3		*	6	*	3
Quintile de bien-être économique									
Le plus bas	92,8	35,5	78,6	893	46,3	52,7	1 359	61,9	549
Second	97,7	46,9	89,6	853	66,6	74,2	1 249	82,2	496
Moyen	99,0	58,2	89,3	751	86,6	93,5	1 020	92,6	446
Quatrième	99,5	65,0	88,7	797	91,1	95,8	1 066	82,1	440
Le plus élevé	99,9	75,9	90,7	762	93,8	96,8	926	87,8	396
Ensemble[4]	97,6	55,5	87,2	4 057	74,5	80,3	5 618	80,3	2 327

Note : Si plus d'un prestataire de soins prénatals a été déclaré, seul celui possédant les qualifications les plus élevées a été pris en compte dans ce tableau. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.
[1] Sont considérés, dans le pays, comme des prestataires de soins prénatals qualifiés les médecin, sages-femmes et infirmière/IInfirmier chef de poste
[2] Y compris les mères ayant reçu deux injections au cours de la grossesse de leur dernière naissance vivante ou, au moins, deux injections (la dernière ayant été effectuée au cours des trois années ayant précédé la dernière naissance vivante), ou, au moins, trois injections (la dernière ayant été effectuée au cours des cinq années ayant précédé la dernière naissance vivante), ou, au moins, quatre injections (la dernière ayant été effectuée au cours des dix années ayant précédé la dernière naissance vivante), ou, au moins, cinq injections à n'importe quel moment avant la dernière naissance vivante
[3] Sont incluses les femmes qui ont eu un examen postnatal dispensé par un médecin, une sage-femme, une infirmière, un agent de santé communautaire ou une sage-femme traditionnelle
[4] Y compris trois femmes pour lesquelles le niveau d'instruction est manquant

La couverture en soins prénatals est relativement homogène et on ne note pas de variations importantes. Il faut cependant souligner que, parmi les femmes dont le ménage est classé dans le quintile le plus bas, la proportion de celles qui ont reçu des soins prénatals est un peu plus faible (93 %) que parmi les autres femmes.

Pour être efficaces, les soins prénatals doivent débuter à un stade précoce de la grossesse et surtout, ils doivent se poursuivre avec une certaine régularité jusqu'à l'accouchement. Bien que la quasi-totalité des femmes aient reçu des soins prénatals par du personnel formé, seulement 56 % ont effectué au moins les quatre visites recommandées. Cependant, parmi les femmes du milieu urbain (67 % contre 48 % en milieu rural), celles de la région Ouest (64 % contre 50 % dans le Sud), et surtout parmi celles ayant un niveau

d'instruction moyen/secondaire ou plus et celles dont le ménage est classé dans le quintile le plus élevé (respectivement 72 % et 76 %), cette proportion est nettement plus élevée.

3.6.2 Vaccination antitétanique

Les injections à l'anatoxine antitétanique (VAT) sont administrées aux femmes enceintes pour prévenir le tétanos néonatal, une des causes les plus importantes de mortalité néonatale. Pour assurer la protection du nouveau-né, la mère doit recevoir au minimum deux injections antitétaniques pendant la grossesse ou, au moins, deux injections (la dernière ayant été effectuée au cours des trois années ayant précédé la dernière naissance vivante) ou, au moins, trois injections (la dernière ayant été effectuée au cours des cinq années ayant précédé la dernière naissance vivante) ou, au moins, quatre injections (la dernière ayant été effectuée au cours des dix années ayant précédé la dernière naissance vivante) ou encore, au moins, cinq injections à n'importe quel moment avant la dernière naissance vivante.

Le **Tableau 10** montre que plus de quatre femmes sur cinq (87 %) ont reçu les injections antitétaniques requises pour prévenir le tétanos néonatal. On note des écarts entre les régions, le niveau de la couverture variant de 84 % dans le Sud à 90 % dans le Centre. Par ailleurs, cet indicateur varie de manière importante en fonction du statut socio-économique : la couverture antitétanique néonatale est nettement plus faible parmi les femmes des ménages du quintile le plus bas que parmi les autres.

3.6.3 Accouchement

L'assistance par du personnel qualifié pendant l'accouchement permet de poser un diagnostic rapide et d'intervenir de manière efficace et rapide en cas de complication de la grossesse. De plus, l'accouchement dans un établissement de santé contribue également à réduire le risque de décès de la mère et de l'enfant. Lors de l'EDS-Continue 2019, pour toutes les naissances ayant eu lieu au cours des cinq dernières années, on a demandé à la mère d'indiquer le lieu où elle avait accouché et la personne qui l'avait assistée pendant l'accouchement.

Les résultats du **Tableau 10** montrent que 74 % des naissances se sont déroulées avec l'assistance de personnel considéré au Sénégal comme étant du personnel de santé qualifié. Cependant, dans certains sous-groupes de femmes comme celles du milieu urbain, celles ayant atteint le niveau moyen/secondaire ou plus ou celles dont le ménage est classé dans le quatrième quintile et celui le plus élevé, la proportion est d'au moins 90 %. Le pourcentage le plus faibles est enregistré parmi les femmes dont le ménage est classé dans le quintile le plus bas (46 %).

Parmi les naissances ayant eu lieu au cours des cinq années ayant précédé l'enquête, la grande majorité (80 %) ont eu lieu dans une structure de santé. L'accouchement dans un établissement de santé est nettement plus fréquent en milieu urbain que rural (96 % contre 71 %). En outre, les résultats par région mettent en évidence un écart important entre l'Ouest où la quasi-totalité des naissances (94 %) se sont déroulées dans un établissement sanitaire et les autres régions, en particulier le Sud (68 %), qui reste une région désavantagée dans ce domaine.

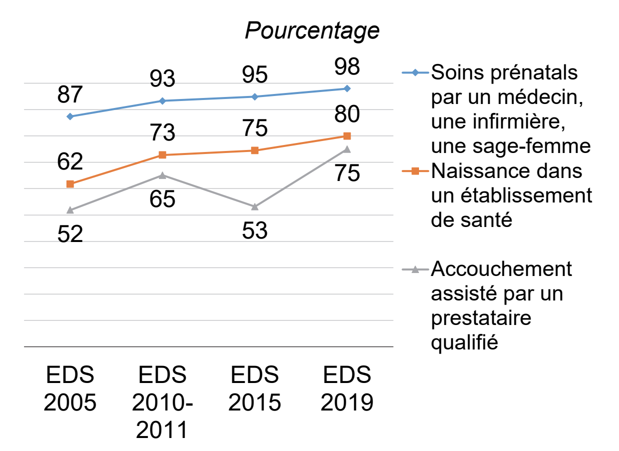
La proportion de naissances qui ont eu lieu dans une structure de santé augmente avec le niveau d'instruction de la femme : de 74 % parmi les naissances de femmes sans instruction, elle passe à 89 % chez celles dont la mère a un niveau primaire, et elle atteint 95 % quand la mère a un niveau moyen/secondaire ou plus.

3.6.4 Tendance des soins de santé maternelle

Le **Graphique 5** présente les tendances de trois indicateurs de santé maternelle sur une période d'environ 15 ans, soit 2005 à 2019. On note globalement une amélioration et un maintien à un niveau élevé de la couverture en soins prénatals, la proportion de femmes ayant reçu des soins prénatals par du personnel qualifié étant passé de 87 % en 2005 à 98 % en 2019. En outre, depuis l'enquête de 2010-2011, plus de neuf femmes sur dix bénéficient de cette couverture médicale pendant leur grossesse.

Le deuxième indicateur présenté sur le graphique concerne le pourcentage de naissances ayant eu lieu dans un établissement de santé. Ici aussi, on constate depuis 2005 une amélioration de cet indicateur, le pourcentage de naissances qui se sont déroulées dans un établissement de santé étant passé de 62 % à 80 %.

Graphique 5 **Indicateurs de santé maternelle, de 2005 à 2019**



Le troisième indicateur qui concerne l'assistance à l'accouchement par un prestataire qualifié a évolué de manière irrégulière au cours de la période 2005-2019, mais globalement on note aussi une amélioration. En 2005, seulement un peu plus d'une naissance sur deux (52 %) se déroulait avec l'assistance de personnel qualifié et cette proportion avait montré une tendance à la hausse en 2010-2011 pour concerner 65 % des naissances. Cependant, cette tendance ne s'est pas poursuivie puisque la proportion enregistrée en 2015 n'était que de 53 %, soit quasiment le niveau de 2005. Par contre, depuis 2015, on note de nouveau une tendance à l'augmentation, la proportion de naissances ayant bénéficié d'une assistance à l'accouchement atteignant 74 % en 2019.

3.6.5 Soins postnatals de la mère

Une proportion importante de décès maternels et de décès de nouveau-nés qui surviennent dans la période néonatale se produisent dans les 48 heures qui suivent l'accouchement. Pour cette raison, il est recommandé que toutes les femmes et les nouveau-nés bénéficient de soins postnatals dans les deux jours qui suivent l'accouchement. Au cours de l'EDS-Continue 2019, on a demandé à toutes les femmes qui avaient eu une naissance vivante au cours des deux dernières années, si quelqu'un les avait examinées après l'accouchement, et combien de temps après l'accouchement cet examen avait eu lieu. Ces résultats sont également présentés au **Tableau 10**.

Les résultats montrent que parmi les femmes ayant eu une naissance au cours des deux dernières années, 80 % ont reçu des soins postnatals dans les 48 heures suivant la naissance, conformément aux recommandations de l'OMS. La couverture en soins postnatals varie selon les différentes caractéristiques des femmes : c'est parmi les femmes du milieu urbain (85 % contre 78 %), parmi celles de la région Centre (87 % contre un minimum de 75 % dans l'Ouest), parmi les femmes ayant le niveau moyen/secondaire ou plus (90 % contre 77 % parmi celles sans niveau d'instruction) et parmi celles des ménages du quintile moyen (93 % contre 62 % dans le plus bas) que la couverture en soins postanatals est la plus élevée. La comparaison des résultats depuis l'enquête de 2012-2013 montre une tendance à la hausse de la proportion de femmes ayant reçu des soins postnatals dans les délais recommandés, la proportion étant passée de 67 % à 80 % en 2019.

3.7 SANTÉ DES ENFANTS

Au cours de l'EDS-Continue 2019, pour tous les enfants nés au cours des cinq dernières années, on a collecté des informations permettant d'évaluer leur état de santé ; il s'agit du poids à la naissance, de la couverture vaccinale, de la prévalence des principales maladies (infections respiratoires aigües, fièvre et diarrhée) et des traitements reçus. Les enfants de moins de cinq ans constituent un groupe de population

particulièrement vulnérable et ces informations permettront, non seulement, d'identifier les principaux problèmes qui affectent leur santé mais aussi de contribuer à la mise en place de programmes ciblés de prévention des maladies de l'enfance. En outre, la comparaison des résultats de l'enquête actuelle avec ceux des enquêtes précédentes permettra d'évaluer les efforts déployés dans le pays pour la survie des enfants et d'adapter les programmes mis en place par le Gouvernement.

3.7.1 Vaccination des enfants

Dans le cadre du Programme Élargi de Vaccination (PEV) mis en œuvre par le Ministère de la Santé et de l'Action Sociale et conformément aux recommandations de l'OMS, un enfant est considéré comme complètement vacciné s'il a reçu le vaccin du BCG contre la tuberculose, trois doses de DTC-HepB-Hib contre la diphtérie, le tétanos, la coqueluche, l'Haemophilus influenzae type B (Hib), et l'hépatite B, trois doses du vaccin contre la polio et le vaccin contre la rougeole. D'après le calendrier vaccinal, toutes ces vaccinations doivent avoir été administrées à l'enfant au cours de sa première année.

Un indicateur souvent utilisé pour mesure la couverture vaccinale est la proportion d'enfants ayant reçu tous les vaccins de base. On considère qu'un enfant a reçu tous les vaccins de base s'il a reçu une dose du vaccin BCG, trois doses de DTC-HepB-Hib, trois doses du vaccin oral contre la polio (non compris le vaccin contre la polio donné à la naissance) et une dose de vaccin contre la rougeole.

La couverture vaccinale peut aussi être mesurée par la proportion d'enfants ayant reçu tous les vaccins appropriés pour le groupe d'âges. Au Sénégal, le PEV considère qu'un enfant a reçu tous les vaccins appropriés pour le groupe d'âges si, en plus de recevoir tous les vaccins de base, il a reçu trois doses du vaccin contre le pneumocoque, une dose d'hépatite B à la naissance et deux doses de vaccin contre le rotavirus.

Lors de l'EDS-Continue 2019, les informations sur la vaccination ont été recueillies de deux manières : soit elles étaient relevées à partir des carnets de vaccination (ce qui permet d'établir avec certitude la couverture vaccinale ainsi que le calendrier des vaccinations), soit enregistrées à partir des réponses données par la mère lorsque le carnet de l'enfant n'était pas disponible.

Les résultats présentés au **Tableau 11** montrent que 77 % des enfants de 12-23 mois ont reçu tous les vaccins de base comprenant une dose BCG, trois doses de Pentavalent, trois doses du vaccin oral contre la polio (non compris le vaccin contre la polio donné á la naissance) et une dose de vaccin contre la rougeole. En outre, 61 % d'entre eux ont reçu tous les vaccins appropriés pour leurs âges c'est-à-dire une dose du BCG, hépatite B (dose naissance), trois doses du pentavalent, trois doses du vaccin oral contre la polio, trois doses du vaccin contre le pneumocoque, deux doses du vaccin contre le rotavirus et une dose de vaccin contre la rougeole

Parmi les enfants de 24-35 mois, 37 % ont reçu tous les vaccins appropriés pour leurs âges c'est-à-dire une dose du BCG, hépatite B (dose naissance), trois doses du pentavalent, trois doses du vaccin oral contre la polio, trois doses du vaccin contre le pneumocoque, deux doses du vaccin contre le rotavirus et deux doses de vaccin contre la rougeole.

Les résultats selon le vaccin spécifique montrent que 95 % des enfants de 12-23 mois ont reçu le BCG, 81 % la dose de polio 0, et 86 % ont été vaccinés contre la rougeole. Concernant les vaccins à doses multiples, on note une bonne rétention pour presque tous les vaccins entre la première dose et la troisième dose : par exemple, la proportion d'enfants de 12-23 mois ayant reçu la première dose de Pentavalent passe de 96 % pour la première dose à 92 % pour la troisième dose. On note cependant une légère déperdition entre la première dose du vaccin orale contre la poliomyélite (96 %) et la troisième dose (85 %).

La couverture vaccinale est influencée de manière importante par le niveau de bien-être économique du ménage puisque dans le quintile le plus bas seulement deux tiers des enfants de 12-23 mois ont reçu tous les vaccins de base (66 %) contre 82 % dans le second et dans le quatrième quintile. Enfin, la couverture vaccinale dans les régions n'est pas homogène et c'est dans le Sud qu'elle est la plus faible (68 %). À l'opposé, avec une proportion de 82 % d'enfants complètement vaccinés, c'est le Centre qui enregistre la meilleure couverture vaccinale des enfants.

Tableau 11 Vaccinations par caractéristique sociodémographique

Pourcentage d'enfants de 12-23 mois et de 24-35 mois qui ont reçu certains vaccins à n'importe quel moment avant l'enquête (selon le carnet de vaccination ou la déclaration de la mère) pourcentage ayant reçu tous les vaccins de base et pourcentage ayant reçu tous les vaccins appropriés pour le groupe d'âges, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Sénégal 2019

			DTC-HepB-Hib			Vaccin contre la Polio[2]				Pneumocoque			Rotavirus							Enfants de 24-35 mois :		
Caractéristique sociodémographique	BCG	HepB (dose naissance)[1]	1	2	3	0 (dose naissance)	1	2	3	1	2	3	1	2	Rougeole/ Rubéole (RR1 ou ROR1)	Tous les vaccins de base[3]	Tous les vaccins appropriés pour le groupe d'âges[4]	Aucun vaccin	Effectif d'enfants de 12-23 mois	Rougeole/ Rubéole (RR2 ou ROR2)	Tous les vaccins appropriés pour le groupe d'âges[5]	Effectif d'enfants de 24-35 mois
Sexe																						
Masculin	95.3	80.5	97.1	95.7	92.7	77.7	96.0	94.7	85.8	96.3	95.4	92.5	95.5	94.6	88.2	79.5	60.4	2.1	529	61.6	39.7	551
Féminin	93.8	82.1	95.4	94.3	91.6	83.0	95.0	92.8	84.4	95.0	94.0	90.8	94.2	92.7	83.6	75.6	60.9	3.8	601	61.3	34.6	595
Rang de naissance																						
1	97.2	86.1	98.7	98.1	96.5	84.3	98.3	97.7	92.8	97.8	97.4	95.3	97.8	96.6	91.3	86.3	70.0	0.6	296	69.3	41.7	295
2-3	96.0	84.6	97.1	95.4	92.0	83.1	96.2	92.7	83.0	96.4	95.0	91.4	94.8	93.3	85.3	75.5	61.0	2.5	382	64.3	39.0	406
4-5	89.7	78.2	92.0	90.2	87.7	78.6	91.0	89.4	79.4	92.0	90.6	88.4	91.5	90.1	81.6	70.7	54.1	6.2	240	54.3	37.5	258
6+	93.5	72.3	95.7	95.1	91.2	72.8	95.2	94.5	84.3	95.2	94.9	90.3	94.3	94.0	83.6	75.8	54.6	3.7	211	52.8	25.1	188
Résidence																						
Urbain	97.5	91.4	98.2	97.3	95.8	88.9	97.4	95.5	87.2	97.8	97.3	95.8	96.6	96.4	88.4	79.8	68.1	1.6	428	68.5	44.4	450
Rural	92.7	75.2	95.0	93.5	89.8	75.4	94.3	92.6	83.8	94.3	93.0	89.0	93.6	91.9	84.1	75.9	56.2	3.9	701	56.9	32.3	697
Région																						
Nord	93.9	73.5	94.7	93.5	91.9	75.3	94.1	92.9	83.5	94.7	93.5	91.2	93.1	91.6	82.3	75.5	55.9	3.2	187	49.5	30.1	180
Ouest	97.0	91.0	97.9	97.7	95.8	89.7	97.9	96.3	86.9	97.9	97.7	95.5	96.9	96.7	86.7	77.9	67.1	2.1	349	76.3	48.7	390
Centre	95.9	78.4	97.2	96.9	93.1	79.8	96.1	95.5	87.6	96.7	96.6	92.9	96.7	96.1	89.3	82.4	62.6	2.5	395	55.8	30.8	377
Sud	87.8	77.5	92.6	87.6	83.8	70.7	91.2	86.0	78.4	90.3	86.5	82.4	88.7	84.9	80.2	68.3	50.3	5.5	199	53.8	32.5	200
Niveau d'instruction de la mère																						
Pas d'instruction	93.2	76.8	95.0	93.4	89.5	75.4	94.3	92.0	82.3	94.1	93.0	88.9	92.9	91.6	82.9	74.0	54.3	3.8	676	56.1	32.0	742
Primaire	95.2	85.0	97.6	96.1	93.8	87.1	96.9	94.9	89.0	97.3	95.8	93.5	96.9	95.8	86.8	79.0	67.7	2.1	232	68.8	45.5	235
Moyen/Secondaire ou plus	97.7	91.2	98.3	98.3	98.3	89.1	97.5	97.5	89.5	98.3	98.3	97.8	98.3	97.5	93.1	85.9	72.6	1.7	219	74.5	47.5	170
Quintiles de bien-être économique																						
Le plus bas	85.9	70.8	91.1	88.2	82.4	66.3	90.2	86.5	76.1	90.0	87.6	81.4	88.1	85.3	75.7	65.6	46.9	6.4	252	51.9	28.5	262
Second	96.9	70.9	97.7	97.0	94.0	76.8	97.0	96.4	89.8	96.9	96.4	93.5	96.9	96.0	88.3	82.4	57.2	1.8	236	55.2	33.6	235
Moyen	94.1	84.4	95.5	94.2	91.9	80.8	94.6	91.7	85.2	95.5	94.7	91.7	93.3	92.1	87.0	78.5	61.0	4.1	215	59.1	38.7	209
Quatrième	97.5	88.5	98.1	97.1	95.8	88.0	97.9	96.9	86.7	97.8	97.1	95.8	97.8	97.1	90.2	82.2	68.5	1.9	247	64.8	36.6	220
Le plus élevé	99.9	96.5	99.5	99.5	98.6	95.0	98.6	98.0	89.2	99.0	99.0	97.5	99.0	99.0	88.9	79.5	73.8	0.1	179	78.3	49.8	221
Ensemble	94.5	81.3	96.2	94.9	92.1	80.5	95.5	93.7	85.1	95.6	94.7	91.6	94.8	93.6	85.7	77.4	60.7	3.0	1,129	61.5	37.1	1,147

Note : On considère que les enfants ont reçu le vaccin si le vaccin est enregistré sur le carnet de vaccination ou si la mère a déclaré que l'enfant l'avait reçu. Pour les enfants dont les informations sont basées sur la déclaration de la mère, la date de la vaccination n'est pas collectée. On suppose que les proportions de vaccinations données pendant la première et la deuxième année sont les mêmes que pour les enfants possédant un enregistrement écrit des vaccinations.
BCG = Bacille Calmette-Guérin
DTC = Diphthérie-tétanos-coqueluche
HepB = Hépatite B
Hib = Haemophilus influenzae type b
[1] Concernant les enfants dont les informations sur la vaccination sont basées sur la déclaration de la mère, on considère que ceux pour lesquels on a déclaré qu'ils avaient reçu l'hépatite B (dose naissance) ont reçu ce vaccin dans les 24 heures suivant la naissance. En ce qui concerne les enfants dont les informations sur la vaccination sont basées sur un enregistrement écrit, on considère qu'ils ont reçu l'hépatite B (dose naissance) si leur vaccin est enregistré dans leur carnet, sans tenir compte du moment où la dose a été administrée.
[2] Polio 0 est le vaccin contre la polio donné á la naissance.
[3] BCG, trois doses of DTC-HEPB-HIB, trois doses du vaccin oral contre la polio (non compris le vaccin contre la polio donné á la naissance) et une dose de vaccin contre la rougeole
[4] BCG, hépatite B (dose naissance), trois doses de DTC-HEPB-HIB, trois doses du vaccin oral contre la polio, trois doses du vaccin contre le pneumocoque, deux doses du vaccin contre le rotavirus et une dose de vaccin contre la rougeole
[5] BCG, Hépatite B (dose naissance), trois doses de DTC-HEPB-HIB (Pentavalent), trois doses du vaccin oral contre la polio, trois doses du vaccin contre le pneumocoque, deux doses du vaccin contre le rotavirus et deux doses du vaccin contre la rougeole

Tendance

La comparaison des résultats des différentes enquêtes sur la période des dix dernières années montre que la couverture vaccinale de base s'est globalement améliorée passant de 63 % à l'enquête 2010-2011 à 77 % à l'enquête actuelle. Il faut noter que cette tendance à l'amélioration n'a pas été régulière sur la période, mais qu'elle a subi des fluctuations.

3.7.2 Prévalence et traitement des maladies de l'enfance

Les infections respiratoires aiguës, la fièvre et la déshydratation provoquées par des diarrhées sévères constituent les principales causes de décès d'enfants dans la plupart des pays en développement. Une prise en charge médicale rapide et appropriée, chaque fois qu'un enfant présente ces symptômes, est cruciale et déterminante dans la réduction de la mortalité infantile. Pour obtenir les informations sur la prévalence et le traitement des maladies des enfants de moins de cinq ans, on a demandé aux mères si, dans les deux semaines ayant précédé l'interview, l'enfant avait souffert de la toux avec une respiration courte et rapide (symptôme d'une infection respiratoire aiguë) et/ou de la fièvre et s'il avait eu de la diarrhée ; de plus, dans chaque cas, on a demandé ce qui avait été fait pour traiter l'enfant.

Dans l'ensemble, 5 % ont présenté des symptômes d'IRA, 13 % de la diarrhée et 15 % ont eu de la fièvre (données non présentées). Parmi les enfants qui ont eu une IRA au cours des deux semaines avant l'interview, un traitement médical a été recherché auprès d'un prestataire de santé pour 54 % d'entre eux (**Tableau 12**). Les garçons ont été plus souvent traités que les filles (59 % contre 49 %). En outre, la recherche de traitement contre les IRA concerne un peu plus les enfants du milieu urbain que ceux du milieu rural (59 % contre 51 %). Dans les régions, on constate que dans le Sud, les deux tiers des enfants ont été traités (66 %) contre 50 % dans l'Ouest.

Tableau 12 Traitement des Infections Respiratoires Aigués (IRA), de la fièvre et de la diarrhée

Parmi les enfants de moins de cinq ans ayant eu des symptômes d'Infections Respiratoires Aigués (IRA) ou qui ont eu de la fièvre au cours des deux semaines ayant précédé l'interview, pourcentage pour lesquels on a recherché un traitement ou des conseils dans un établissement de santé ou auprès d'un prestataire de santé; parmi les enfants de moins de cinq ans qui ont souffert de diarrhée au cours des deux semaines ayant précédé l'interview, pourcentage pour lesquels on a recherché un traitement ou des conseils dans un établissement de santé ou auprès d'un prestataire de santé, pourcentage é qui on a donné une solution préparée é partir de sachets de Sels de Réhydratation Orale (SRO) ou é qui on a donné des liquides de sachets de SRO préconditionnés, pourcentage é qui on a donné du zinc et pourcentage é qui on a donné des SRO et du zinc, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Sénégal 2019

	Enfants avec des symptômes d'IRA[1]		Enfants avec fièvre		Enfants avec diarrhée				
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage pour lesquels on a recherché un conseil ou un traitement[2]	Effectif d'enfants	Pourcentage pour lesquels on a recherché un conseil ou un traitement[2]	Effectif d'enfants	Pourcentage pour lesquels on a recherché un conseil ou un traitement[2]	Pourcentage à qui on a donné des liquides préparés à partir de sachets de sels SRO ou des liquides de sachets de sels SRO précondi-tionnés	Pourcentage à qui on a donné du zinc	Pourcentage à qui on a donné des SRO et du zinc	Effectif d'enfants
Âge en mois									
<6	(62,6)	44	44,0	67	32,9	10.0	14.6	5.5	67
6-11	(83,5)	35	63,9	138	46,3	20.1	30.3	16.9	117
12-23	55,5	62	47,8	237	52,0	30.5	32.4	21.1	222
24-35	35,9	57	47,2	176	47,9	30.4	39.2	25.1	158
36-47	(57,5)	40	48,7	133	40,3	25.2	30.4	18.8	92
48-59	(37,7)	31	46,4	84	35,6	27.7	30.6	14.8	70
Sexe									
Masculin	59,1	143	54,8	404	48.5	29.7	34.3	21.9	350
Féminin	49,1	126	45,6	431	42.7	22.5	28.8	16.2	376
Résidence									
Urbain	59,4	113	53,8	350	46.3	27.2	33.6	18.2	304
Rural	50,8	156	47,3	484	43.3	25.1	30.0	19.6	423
Région									
Nord	*	19	48,0	56	(54,4)	(18.0)	(36.5)	(15.8)	37
Ouest	50,4	112	42,2	300	38,8	22.5	27.4	13.5	311
Centre	58,1	103	56,8	256	41,8	21.8	30.2	19.0	185
Sud	66,3	34	53,3	221	57,8	37.0	38.4	28.3	193
Niveau d'instruction de la mère									
Pas d'instruction	50,0	158	44,6	517	41,7	24.6	26.9	17.3	412
Primaire	44,3	59	56,5	172	54,2	29.6	41.5	21.7	180
Moyen/Secondaire ou plus	(79,4)	52	61,8	144	45,4	25.5	32.1	20.4	135
Quintile de bien-être économique									
Le plus bas	54,3	54	46,1	188	45,4	24.3	28.8	18.6	165
Second	36,4	60	44,2	174	42,9	32.3	31.8	24.4	146
Moyen	(43,5)	39	47,6	147	40,8	27.0	30.8	18.6	122
Quatrième	(72,9)	60	55,2	179	50,1	27.4	35.7	21.3	154
Le plus élevé	(61,5)	57	58,3	144	47,2	18.8	30.3	11.5	139
Ensemble	54,4	269	50,0	834	45,4	26.0	31.5	19.0	726

Note : Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.
[1] Les symptômes d'IRA (toux accompagnée d'une respiration courte et rapide associée à des problèmes de congestion dans la poitrine et/ou à des difficultés respiratoires dus à des problèmes de congestion dans la poitrine)
[2] Non compris les conseils ou traitements fournis par un praticien traditionnel

En ce qui concerne les enfants ayant eu de la fièvre, les résultats au niveau national montrent que dans seulement la moitié des cas (50 %), on a recherché des conseils ou un traitement. Cette proportion varie selon certaines caractéristiques sociodémographiques de l'enfant ou de la mère. Près des deux tiers des enfants malades de 6-11 mois (64 %) ont bénéficié d'une recherche de traitement ou de conseils pour traiter la fièvre contre moins de la moitié dans tous les autres groupes d'âges. On aurait tendance à rechercher aussi un peu plus fréquemment un traitement ou des conseils pour les garçons que pour les filles (55 % contre 46 %). En outre, il est un peu plus fréquent de rechercher un moyen de traiter la fièvre chez les enfants quand on vit en milieu urbain (54 % contre 47 % en rural), dans la région du Centre (57 %) que dans l'Ouest (42 %), quand la mère est instruite (57 % quand elle a le niveau primaire et 62 % quand elle a le niveau moyen/secondaire ou plus) que quand elle n'a aucun niveau d'instruction (45 %.). Enfin, on note que le niveau de bien-être économique du ménage influence la recherche de traitement pour la fièvre, la

proportion d'enfants pour lesquels on a recherché des conseils ou un traitement variant de 44 % dans le second quintile à 58 % dans le plus élevé.

Parmi les 13 % d'enfants de moins de cinq ans qui ont eu, au moins, un épisode de diarrhée au cours des deux semaines ayant précédé l'interview (données non presentées), des conseils ou un traitement auprès d'un établissement de santé ou d'un prestataire de santé ont été recherchés dans 45 % des cas. Pour traiter la diarrhée, on a donné aux enfants malades, dans 26 % des cas, des liquides préparés à partir des sachets SRO ou des liquides SRO préconditionnés. Environ trois enfants sur dix ont reçu des suppléments de zinc (32 %). Globalement, 19 % des enfants ont reçu une SRO et des suppléments de zinc.

3.7.3 État nutritionnel des enfants

Les enfants mal nourris courent un risque élevé de morbidité et de mortalité ; en outre, la malnutrition affecte le développement mental de l'enfant. L'état nutritionnel des enfants est évalué sur la base de mesures anthropométriques. Les mesures du poids et de la taille ont été enregistrées pour les enfants nés au cours des cinq années ayant précédé l'EDS-Continue 2019. Ces données sur le poids et la taille permettent de calculer les trois indices suivants : la taille par rapport à l'âge (taille-pour-âge), le poids par rapport à la taille (poids-pour-taille) et le poids par rapport à l'âge (poids-pour-âge). Ces indices sont exprimés en termes de nombre d'unités d'écart type par rapport à la médiane des Normes OMS de la croissance de l'enfant adoptées en 2006. Les enfants qui se situent à moins de deux écarts types en dessous de la médiane de la population de référence, sont considérés comme atteints de malnutrition, tandis que ceux qui se situent à moins de trois écarts type en dessous de la médiane sont considérés comme étant atteints de malnutrition sévère. Le **Tableau 13** présente l'état nutritionnel des enfants de moins de cinq ans selon certaines caractéristiques sociodémographiques.

Tableau 13 État nutritionnel des enfants

Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans considérés comme atteints de malnutrition selon les trois indices anthropométriques de mesure de l'état nutritionnel : la taille-pour-âge, le poids-pour-taille et le poids-pour-âge, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Sénégal 2019

Caractéristique sociodémographique	Taille-pour-Âge[1]				Poids-pour-Taille					Poids-pour-Âge				
	Pourcentage en dessous de -3 ET	Pourcentage en dessous de -2 ET[2]	Score centré réduit moyen (ET)	Effectif d'enfants	Pourcentage en dessous de -3 ET	Pourcentage en dessous de -2 ET[2]	Pourcentage au-dessus de +2 ET	Score centré réduit moyen (ET)	Effectif d'enfants	Pourcentage en dessous de -3 ET	Pourcentage en dessous de -2 ET[2]	Pourcentage au-dessus de +2 ET	Score centré réduit moyen (ET)	Effectif d'enfants
Âge de l'enfant en mois														
<6	5,9	13,6	-0,5	585	1,6	6,2	11,8	0,3	577	2,9	7,0	2,9	-0,2	586
6-8	2,4	10,8	-0,5	300	1,0	7,3	5,6	-0,2	302	3,1	11,9	0,9	-0,5	303
9-11	3,5	13,0	-0,8	268	1,2	9,5	1,9	-0,4	268	3,6	10,2	0,4	-0,7	270
12-17	5,8	19,6	-1,1	549	2,0	7,5	2,0	-0,6	547	3,8	16,9	1,0	-0,9	549
18-23	7,0	27,6	-1,3	546	1,8	8,4	2,0	-0,5	546	4,1	18,5	0,5	-1,0	546
24-35	6,1	21,4	-1,2	1 161	1,1	6,7	0,7	-0,5	1 161	2,4	15,0	0,2	-0,9	1 164
36-47	5,0	18,1	-1,0	1 085	0,6	6,6	0,1	-0,7	1 093	3,1	15,4	0,2	-1,0	1 087
48-59	2,7	13,1	-0,9	972	1,1	12,7	0,3	-0,9	981	2,9	15,2	0,1	-1,1	973
Sexe														
Masculin	5,6	18,9	-1,0	2 706	1,4	9,6	2,1	-0,6	2 711	3,2	16,1	0,8	-0,9	2 711
Féminin	4,4	16,8	-0,9	2 760	1,0	6,7	2,5	-0,5	2 764	3,0	12,7	0,5	-0,9	2 767
Intervalle intergénésique en mois [3]														
Première naissance[4]	4,2	18,3	-0,9	1 137	0,7	6,2	2,2	-0,4	1 131	2,0	12,6	0,5	-0,8	1 142
<24	6,5	19,6	-1,1	518	1,3	8,8	2,4	-0,5	521	4,0	16,3	0,1	-1,0	521
24-47	4,8	18,0	-1,0	2 146	1,2	8,7	2,1	-0,6	2 141	3,3	14,2	1,0	-0,9	2 149
48+	4,5	15,5	-0,9	1 111	1,9	8,4	3,0	-0,5	1 109	2,8	14,4	0,5	-0,8	1 112
Grosseur à la naissance[5]														
Très petit	8,8	28,1	-1,3	616	2,3	13,7	0,3	-0,8	615	6,8	24,5	0,0	-1,3	616
Petit	5,6	19,9	-1,1	1 082	1,3	10,5	2,7	-0,6	1 077	3,7	17,1	0,4	-1,1	1 086
Moyen ou plus gros que la moyenne	3,7	14,8	-0,8	3 203	1,0	6,2	2,7	-0,4	3 198	2,0	11,1	0,9	-0,7	3 210
Manquant	*	*	*	12	*	*	*	*	12	*	*	*	*	12
Interview de la mère														
Interviewée	4,8	17,7	-1,0	4 912	1,2	8,0	2,4	-0,5	4 902	3,0	14,1	0,7	-0,9	4 924
Mère non interviewée mais vivant dans le ménage	8,2	20,9	-1,0	180	1,0	8,1	2,9	-0,6	183	4,4	16,5	0,2	-1,0	180
Mère non interviewée et ne vivant pas dans le ménage[6]	6,4	19,1	-1,0	374	0,9	9,2	0,8	-0,7	391	4,1	17,1	0,4	-1,0	374
Résidence														
Urbain	3,0	11,5	-0,7	1 963	0,7	6,6	3,8	-0,4	1 959	1,4	9,3	1,0	-0,6	1 964
Rural	6,1	21,4	-1,1	3 503	1,5	9,0	1,4	-0,6	3 517	4,0	17,2	0,4	-1,0	3 514

À suivre...

Tableau 13—*Suite*

Caractéristique sociodémographique	Taille-pour-Âge[1]				Poids-pour-Taille					Poids-pour-Âge				
	Pourcentage en dessous de -3 ET	Pourcentage en dessous de -2 ET[2]	Score centré réduit moyen (ET)	Effectif d'enfants	Pourcentage en dessous de -3 ET	Pourcentage en dessous de -2 ET[2]	Pourcentage au-dessus de +2 ET	Score centré réduit moyen (ET)	Effectif d'enfants	Pourcentage en dessous de -3 ET	Pourcentage en dessous de -2 ET[2]	Pourcentage au-dessus de +2 ET	Score centré réduit moyen (ET)	Effectif d'enfants
Région														
Nord	5,0	17,9	-1,0	924	2,7	12,8	0,9	-0,8	922	5,0	17,7	0,3	-1,1	927
Ouest	3,2	12,9	-0,8	1 590	0,6	5,1	5,2	-0,2	1 586	1,1	9,0	1,3	-0,6	1 590
Centre	5,7	19,6	-1,0	1 950	0,7	7,2	1,3	-0,6	1 955	3,1	14,9	0,4	-1,0	1 955
Sud	6,4	22,3	-1,1	1 003	1,8	10,6	0,9	-0,7	1 012	4,3	19,0	0,3	-1,1	1 006
Niveau d'instruction de la mère[7]														
Pas d'instruction	5,7	19,4	-1,0	3 276	1,6	9,0	1,8	-0,6	3 275	3,7	16,9	0,5	-1,0	3 285
Primaire	4,4	15,9	-0,8	974	0,7	6,7	2,8	-0,4	969	2,1	10,3	1,0	-0,7	974
Moyen/secondaire ou plus	2,2	13,6	-0,7	831	0,4	5,8	3,9	-0,3	829	1,3	8,3	0,8	-0,6	833
Ne sait pas/manquant	*	*	*	8	*	*	*	*	8	*	*	*	*	8
Quintiles de bien-être économique														
Le plus bas	8,6	27,1	-1,3	1 350	2,7	12,3	1,4	-0,7	1 355	6,3	22,9	0,3	-1,2	1 356
Second	6,0	20,7	-1,1	1 244	0,5	6,5	1,1	-0,5	1 251	3,1	15,3	0,6	-1,0	1 248
Moyen	4,5	13,2	-0,9	1 004	0,9	6,1	1,7	-0,5	1 003	1,9	10,7	0,3	-0,8	1 005
Quatrième	2,5	14,0	-0,8	1 008	0,8	8,4	3,2	-0,5	1 009	2,3	13,4	1,0	-0,8	1 008
Le plus élevé	1,4	9,3	-0,5	860	0,7	5,9	4,9	-0,3	857	0,3	5,2	1,1	-0,4	861
Ensemble	5,0	17,9	-1,0	5 466	1,2	8,1	2,3	-0,5	5 476	3,1	14,4	0,6	-0,9	5 478

Note : Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.
Chaque indice est exprimé en termes d'unités d'écart type (ET) par rapport à la médiane des Normes OMS de la croissance de l'enfant.
[1] Les enfants de moins de 2 ans sont mesurés en position allongée alors que tous les autres enfants sont mesurés en position debout.
[2] Y compris les enfants qui se situent en-dessous de -3 ET de la médiane des Normes OMS de la croissance de l'enfant
[3] Sont exclus les enfants dont la mère n'a pas été interviewée
[4] Les premières naissances multiples -jumeaux, triplés- etc. sont comptées comme première naissance parce qu'elles n'ont pas d'intervalle avec la naissance précédente.
[5] Sont exclus les enfants dont la mère n'a pas été interviewée
[6].Inclut les enfants dont la mère est décédée
[7] Pour les femmes qui n'ont pas été interviewées, l'information provient du questionnaire ménage. Non compris les enfants dont la mère n'est pas listée dans le questionnaire ménage.

Les enfants dont la taille-pour-âge se situe en dessous de moins deux écarts types de la médiane de la population de référence sont considérés comme accusant un retard de croissance. Un retard de croissance est le signe d'une malnutrition chronique ; il reflète une situation qui est généralement la conséquence d'une alimentation inadéquate et/ou de maladies survenues pendant une période relativement longue ou qui se manifestent à plusieurs reprises (paludisme par exemple).

Dans l'ensemble, près d'un enfant sur cinq (18 %) souffre de malnutrition chronique, y compris 5 % sous la forme sévère. La prévalence de la malnutrition chronique varie de manière importante selon l'âge de l'enfant. On constate une augmentation importante à partir de 12-17 mois, groupe d'âges dans lequel environ un enfant sur cinq (20 %) est déjà atteint de cette forme de malnutrition, jusqu'à 18-23 mois, âges où la prévalence atteint un maximum de 28 %. Au-delà, la prévalence commence à diminuer très légèrement pour rester cependant à un niveau élevé puisque 21 % des enfants de 24-35 mois et 18 % de ceux de 36-47 mois souffrent de cette forme de malnutrition.

La malnutrition chronique touche autant les garçons que les filles (19 % contre 17 %). Par contre, elle affecte davantage les enfants du milieu rural que du milieu urbain (21 % contre 12 % en urbain). La forme sévère atteint 6 % des enfants en milieu rural contre 3 % en milieu urbain. Les résultats selon les régions font apparaître que toutes les régions sont affectées par la malnutrition chronique, la prévalence variant d'un maximum de 22 % au Sud à un minimum de 13 % dans l'Ouest. Par ailleurs, les résultats montrent que la prévalence de la malnutrition chronique est nettement influencée par le niveau d'instruction de la mère : de 19 % chez les enfants de mère sans instruction, la proportion d'enfants atteints de malnutrition chronique passe à 16 % parmi ceux dont la mère a un niveau primaire et à 14 % chez ceux dont la mère a un niveau moyen/secondaire ou plus. Les résultats selon les quintiles de bien-être économique montrent que la prévalence de la malnutrition chronique est nettement plus élevé dans les deux premiers quintiles que les autres ; en particulier, l'écart est important avec le quintile le plus élevé (27 % dans le plus bas et 21 % dans le second contre 9 % dans le plus élevé).

Les enfants dont le poids-pour-taille se situe en dessous de moins deux écarts types de la médiane de la population de référence sont atteints d'émaciation ou de maigreur. Cette forme de malnutrition aiguë est la conséquence d'une alimentation insuffisante durant la période ayant précédé l'observation et elle peut aussi être le résultat de maladies récentes, surtout la diarrhée.

Les résultats montrent que, dans l'ensemble, 8 % des enfants sont émaciés, y compris 1 % sous la forme sévère. Le pourcentage le plus élevé d'enfants atteints de malnutrition aiguë concerne le groupe d'âges 48-59 mois (13 %). La proportion de garçons atteint de cette forme de malnutrition est un peu plus élevée que celles des filles (10 % contre 7 %). Le niveau de malnutrition aiguë est plus élevé dans les régions Nord et Sud (13 % et 11 %). Enfin, on constate que la proportion d'enfants émaciés est environ deux fois plus élevée parmi les enfants dont le ménage est classé dans le quintile le plus bas que dans les autres (12 % contre 6 % en majorité).

Les enfants dont le poids-pour-âge se situe en dessous de moins deux écarts types de la médiane de la population de référence présentent une insuffisance pondérale. Cet indice reflète les deux précédentes formes de malnutrition, chronique et aiguë. Dans l'ensemble, 14 % des enfants au Sénégal présentent une insuffisance pondérale, y compris 3 % sous la forme sévère. Cette forme de malnutrition affecte moins les jeunes enfants de moins de six mois que les autres (7 % contre un maximum de 19 % à 18-23 mois). L'insuffisance pondérale est un peu plus fréquente chez les garçons que chez les filles (16 % contre 13 %). Cette forme de malnutrition est plus prévalente en milieu rural qu'urbain (17 % contre 9 %) ; dans les régions, on note un écart entre l'Ouest où 9 % des enfants sont trop maigres par rapport à leur âge contre 15 % à 19 % dans les autres régions. Enfin, on constate que la prévalence de l'insuffisance pondérale est plus élevée parmi les enfants dont la mère n'a aucun niveau d'instruction (17 %) que chez ceux dont la mère a un niveau primaire (10 %) ou moyen/secondaire ou plus 8 %). Les résultats selon le niveau socio-économique du ménage montrent que la prévalence de l'insuffisance posndérale varie de 5 % dans le quintile le plus élevé à 23 % dans le plus bas.

3.7.4 Allaitement et alimentation de complément

Le lait maternel constitue la principale source de nutriments pour l'enfant. Pendant les six premiers mois, l'allaitement exclusif, c'est-à-dire sans aucun autre ajout, est recommandé par l'OMS et le ministère de la Santé Publique parce qu'il transmet à l'enfant les anticorps de la mère et tous les éléments nutritifs nécessaires. En plus, le lait maternel, étant stérile, il permet d'éviter la diarrhée et d'autres maladies. Par ailleurs, il est recommandé qu'à partir de six mois, âge auquel l'allaitement maternel seul ne suffit plus pour garantir une croissance optimale à l'enfant, on introduise dans son alimentation des aliments solides de complément. Le **Tableau 14** présente les données sur la pratique de l'allaitement des enfants de 0 à 23 mois, l'introduction des aliments de complément et l'utilisation du biberon.

Tableau 14 Type d'allaitement selon l'âge de l'enfant

Répartition (en %) des enfants derniers-nés de moins de deux ans vivant avec leur mère par type d'allaitement, pourcentage actuellement allaité ; pourcentage de tous les enfants de moins de deux ans utilisant un biberon, selon l'âge en mois, Sénégal 2019

		Allaitement et consommant :										
Âge en mois	Non allaité	Exclusive-ment allaité	Allaité et eau seulement	Allaité et liquides non lactés[1]	Allaités et autres laits	Allaités et aliments de complément	Total	Pourcen-tage actuelle-ment allaité	Effectif des derniers-nés de moins de deux ans vivant avec leur mère	Pourcen-tage utilisant un biberon	Effectif d'enfants de moins de deux ans
0-1	2,6	60,5	18,9	8,9	7,8	1,3	100,0	97,4	226	14,9	229
2-3	0,1	37,1	52,6	1,7	5,4	3,2	100,0	99,9	190	12,8	193
4-5	0,0	20,2	51,2	2,4	5,9	20,3	100,0	100,0	181	17,8	185
6-8	1,5	1,3	28,7	1,0	4,9	62,6	100,0	98,5	305	19,3	321
9-11	0,3	0,9	12,2	1,1	2,0	83,5	100,0	99,7	276	4,5	278
12-17	4,4	0,0	5,0	2,8	2,6	85,2	100,0	95,6	552	6,3	567
18-23	54,0	0,1	1,2	0,0	0,1	44,6	100,0	46,0	521	5,6	563
0-3	1,4	49,8	34,3	5,6	6,7	2,2	100,0	98,6	417	13,9	421
0-5	1,0	40,8	39,4	4,6	6,5	7,7	100,0	99,0	598	15,1	606
6-9	1,1	1,6	23,8	1,6	4,0	67,9	100,0	98,9	400	16,9	416
12-15	1,6	0,1	5,3	2,6	3,2	87,2	100,0	98,4	364	7,5	374
12-23	28,5	0,1	3,2	1,4	1,4	65,4	100,0	71,5	1 072	5,9	1 129
20-23	65,9	0,0	0,9	0,0	0,2	33,0	100,0	34,1	323	6,1	359

Note : Les données sur l'allaitement se rapportent à une période de 24 heures (hier et la nuit dernière). Les enfants classés dans la catégorie « Allaitement et eau seulement » ne reçoivent aucun complément liquide ou solide. Les catégories « Non allaité », « Allaité exclusivement », « Allaité et eau seulement », « Jus/liquides non lactés », et « Aliments de complément » (solides et semi solides) sont hiérarchiques et mutuellement exclusives et la somme des pourcentages égale 100 %. Ainsi, les enfants qui sont allaités et qui reçoivent des liquides non lactés et qui ne reçoivent pas d'autres laits et qui ne reçoivent pas d'aliments de complément sont classés dans la catégorie « Liquides non lactés » même s'ils reçoivent également de l'eau. Tout enfant qui reçoit des aliments de complément est classé dans cette catégorie tant qu'il est toujours allaité.

[1] Les liquides non lactés comprennent les jus, les boissons à base de jus, les bouillons et les autres liquides.

Les résultats de l'enquête montrent que pratiquement tous les enfants de moins de six mois sont allaités (99 %) et 98 % des enfants de 12-15 mois sont encore nourris au sein. Par contre, dans le groupe d'âges 0-5 mois, seulement moins d'un enfant sur deux (41 %) n'a reçu que le lait maternel, c'est-à-dire qu'il a été exclusivement allaité au sein. Presque tous les enfants de moins de six mois ont déjà reçu autre chose en plus d'être allaités, essentiellement de l'eau (39 %) ; des liquides non lactés (5 %) ; d'autres laits (7 %) ou des aliments de complément (8 %). La recommandation selon laquelle l'enfant doit être exclusivement allaité pendant les six premiers mois n'est donc pas bien suivie. Par rapport aux recommandations internationales en matière d'alimentation des jeunes enfants, l'introduction d'autres liquides ou suppléments a donc lieu à un âge trop jeune. Par ailleurs, les résultats montrent aussi que la recommandation relative à l'introduction d'aliments solides de complément à partir de l'âge de six mois n'est pas encore correctement suivie : seulement 68 % des enfants de 6 à 9 mois reçoivent, en plus du lait maternel, des aliments de complément.

L'utilisation du biberon n'est pas recommandée chez les jeunes enfants car elle est le plus souvent associée à une augmentation des risques de maladies, en particulier des maladies diarrhéiques. Les biberons mal nettoyés et les tétines mal stérilisées sont à l'origine de troubles gastriques, de diarrhées et de vomissements chez les bébés. Le **Tableau 14** montre qu'au Sénégal, une proportion non négligeable d'enfants de moins de deux ans sont nourris avec un biberon : 15 % à 0-5 mois et 17 % à 6-9 mois.

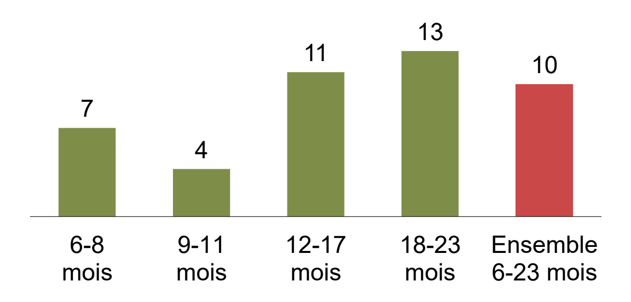
Les directives de l'OMS sur les pratiques alimentaires du nourrisson et du jeune enfant comprennent l'introduction progressive d'aliments solides et semi solides dès l'âge de 6 mois, en augmentant non seulement la quantité et la variété des aliments, mais aussi la fréquence de l'alimentation au fur et à mesure que l'enfant grandit tout en maintenant également l'allaitement fréquent (OMS, 2008).

Au cours de l'EDS-Continue 2019, les informations sur les pratiques alimentaires ont été obtenues pour les plus jeunes enfants de 6-23 mois qui vivent avec leur mère et qui ont été nourris de manière adéquate au cours des dernières 24 heures. Ces pratiques alimentaires sont évaluées par le pourcentage d'enfants pour lesquels les pratiques alimentaires répondent aux normes minimales, en termes de diversité d'aliments consommés (c'est-à-dire, le nombre de groupes d'aliments consommés), de fréquence alimentaire (par exemple, le nombre de fois que l'enfant est nourri) ainsi qu'en termes de consommation de lait maternel ou d'autres laits ou de produits laitiers. Les enfants allaités sont considérés comme étant nourris conformément aux normes minimales, s'ils consomment au moins quatre groupes d'aliments variés et reçoivent des aliments, autres que le lait maternel : au moins deux fois par jour pour les enfants de 6-8 mois et au moins trois fois par jour pour ceux de 9-23 mois. Les enfants non allaités sont considérés comme étant nourris, selon les normes minimales, s'ils consomment du lait ou des produits laitiers au moins deux fois par jour et s'ils sont nourris au moins quatre fois par jour (non compris le lait ou produits laitiers) et reçoivent des aliments solides ou semi solides de quatre groupes d'aliments ou plus (non compris le groupe du lait et des produits laitiers).

Le **Graphique 6** présente les proportions de jeunes enfants de 6-23 mois allaités et non allaités qui vivent avec leur mère et qui ont été nourris de manière adéquate au cours des dernières 24 heures. Parmi les enfants de 6-23 mois, seulement 10 % ont été nourris suivant le régime alimentaire minimum acceptable en fonction de l'âge. Ce pourcentage est plus élevé dans les groupes d'âges 12-17 et 18-23 mois (11 % et 13 %).

Graphique 6 **Apport alimentaire minimum acceptable selon l'âge**

Pourcentage



3.8 PALUDISME

La prévention du paludisme repose sur deux types de mesures : un ensemble de précautions visant à limiter les risques d'infections et la prise préventive de certains médicaments. La moustiquaire imprégnée d'insecticide (MII) reste l'un des moyens de prévention les plus efficaces. Les données collectées au cours de l'EDS-Continue 2019, ont permis d'évaluer les proportions de ménages disposant d'une moustiquaire traitée ou Moustiquaire Imprégnée d'Insecticide (MII) [1] et leur utilisation par les enfants de moins de cinq ans et les femmes enceintes.

3.8.1 Possession des moustiquaire imprégnées d'insecticide

Au Sénégal, environ huit ménages sur dix possèdent au moins une moustiquaire (82 %), dans la quasi-majorité des cas une Moustiquaire Imprégnée d'Insecticide (MII) (81 %). Le nombre moyen de MII possédée par les ménages est estimé à 4,l (**Tableau 15**). Ce pourcentage de ménages possédant au moins une MII est nettement plus élevé en milieu rural qu'urbain (91 % contre 72 %) et nettement plus faible dans la région Ouest (67 %) que dans les autres, où environ neuf ménages sur dix possèdent au moins une

[1] Une Moustiquaire Imprégnée d'Insecticide (MII) est, soit une moustiquaire préimprégnée permanente qui ne demande aucun traitement (Moustiquaire Imprégnée d'Insecticide à Longue Durée d'Action—MIILDA), soit une moustiquaire préimprégnée mais obtenue il y a moins de 12 mois, soit une moustiquaire qui a été trempée dans un insecticide il y a moins de 12 mois.

MII. En outre, on constate que c'est parmi les ménages du quintile le plus élevé que la proportion de ceux qui possèdent au moins une MII est la plus faible (68 %) et parmi ceux du second quintile qu'elle est la plus élevée (94 %).

Selon les recommandations de l'OMS, chaque ménage devrait posséder, au moins, une moustiquaire imprégnée pour deux personnes dans le but d'atteindre ce que l'on considère comme la couverture universelle. Les résultats de l'enquête indiquent que 57 % des ménages au Sénégal possédaient, au moins, une MII pour deux personnes qui avaient passé la nuit précédant l'interview dans le ménage. La proportion de ménages possédant une MII pour deux personnes varie entre les milieux de résidence (48 % en urbain contre 66 % en rural). Dans les régions, cette proportion varie d'un minimum de 40 % dans la région Ouest à un maximum de 71 % dans la région Centre. Par ailleurs, c'est parmi les ménages du quintile le plus élevé que cette proportion est la plus faible (47 %).

Tableau 15 Possession de moustiquaires par les ménages

Pourcentage de ménages qui possèdent, au moins, une moustiquaire (traitée ou non traitée) et pourcentage qui possède une moustiquaire imprégnée d'insecticide (MII); nombre moyen de moustiquaires et de MII par ménage; et pourcentage de ménages qui possèdent, au moins, une moustiquaire et une MII pour deux personnes qui ont passé la nuit avant l'interview dans le ménage, selon certaines caractéristiques, Sénégal 2019

	Pourcentage de ménages ayant, au moins, une moustiquaire		Nombre moyen de moustiquaires par ménage			Pourcentage de ménages ayant, au moins, une moustiquaire pour deux personnes qui ont passé la nuit avant l'interview dans le ménage		
Caractéristique sociodémographique	N'importe quel type de moustiquaire	Moustiquaire imprégnée d'insecticide (MII)[1]	N'importe quel type de moustiquaire	Moustiquaire imprégnée d'insecticide (MII)[1]	Effectif de ménages	N'importe quel type de moustiquaire	Moustiquaire imprégnée d'insecticide (MII)[1]	Effectif de ménages avec au moins une personne qui a passé la nuit dernière dans le ménage
Résidence								
Urbain	72,6	71,5	3,1	3,0	2 296	49,6	48,0	2 290
Rural	91,7	90,7	5,4	5,3	2 242	66,9	65,9	2 242
Région								
Nord	92,1	90,8	5,1	5,0	745	70,0	68,7	745
Ouest	68,5	66,5	2,7	2,6	1 836	42,1	39,9	1 833
Centre	92,3	92,2	5,8	5,7	1 200	70,8	70,6	1 200
Sud	88,9	88,5	4,6	4,6	757	65,6	64,4	755
Quintiles de bien-être économique								
Le plus bas	89,5	88,5	4,4	4,3	887	58,6	57,6	887
Second	94,4	94,0	5,6	5,6	789	72,1	71,4	789
Moyen	86,0	84,7	4,6	4,5	874	62,1	60,7	870
Quatrième	74,9	73,9	3,8	3,7	954	52,9	51,3	954
Le plus élevé	69,6	68,0	3,1	3,0	1 034	48,8	46,9	1 033
Ensemble	82,1	81,0	4,2	4,1	4 538	58,2	56,8	4 533

[1] Une moustiquaire imprégnée d'insecticide (MII) est une moustiquaire qui a été imprégnée industriellement par le fabricant et qui ne nécessite pas de traitement supplémentaire. Elle correspond à la moustiquaire imprégnée à longue durée d'action (MILDA) qui figurait dans les tableaux des enquêtes précédentes.

3.8.2 Utilisation des moustiquaires par les enfants et les femmes enceintes

Bien que le Ministère de la Santé et de l'Action Sociale se soit fixé comme objectif de protéger toute la population par les MII, il accorde néanmoins une attention particulière aux femmes enceintes et aux enfants des moins de cinq ans. Ces deux groupes de population vulnérable font l'objet d'un suivi particulier.

La proportion d'enfants (**Tableau 16**) ayant dormi la nuit précédant l'interview sous une MII est de 65 %. Par contre, en milieu rural (71 %), dans les régions Nord et Centre (77 % et 74 %) ainsi que dans les ménages des quintiles second et moyen (79 % et 74 %), elle est nettement plus élevée. Dans les ménages ayant au moins une MII, la proportion d'enfants qui en ont utilisé une la nuit avant l'interview est plus élevée que celle observée dans l'ensemble des ménages (76 % contre 65 %). Dans la région Nord, cette proportion atteint 83 % contre seulement 68 % dans la région Sud.

Tendance

La comparaison des résultats depuis 2015 montre une augmentation de l'utilisation des MII par les enfants de moins de cinq ans, la proportion étant passée de 55 % à 76 % en 2019.

Le **Tableau 16** présente aussi ces résultats pour les femmes de 15-49 ans enceintes. Dans l'ensemble des ménages, on constate que 68 % des femmes enceintes ont dormi sous une moustiquaire la nuit avant l'interview. Cette proportion est nettement plus élevée en milieu rural (74 %), dans les régions Nord et Centre (81 % et 80 %) et parmi celles des ménages classés dans les quintiles second (80 %) et moyen (81 %). Dans les ménages qui possèdent une MII, la proportion de femmes enceintes ayant utilisé une MII la nuit avant l'interview est nettement plus élevée (77 %).

Tableau 16 Utilisation des Moustiquaires Imprégnées d'Insecticide (MII) par les enfants et les femmes enceintes

Pourcentage d'enfants de moins de 5 ans qui, la nuit avant l'interview, ont dormi sous une Moustiquaire Imprégnée d'Insecticide (MII) ; et parmi les enfants de moins de 5 ans des ménages avec, au moins, une MII, pourcentage ayant dormi sous une MII la nuit avant l'interview ; parmi les femmes enceintes de 15-49 ans, pourcentage qui, la nuit avant l'interview, ont dormi sous une MII, et parmi les femmes enceintes de 15-49 ans des ménages possédant, au moins, une MII, pourcentage ayant dormi sous une MII la nuit ayant précédé l'interview, selon certaines caractéristiques, Sénégal 2019

	Enfants de moins de 5 ans dans tous les ménages :		Enfants de moins de 5 ans dans les ménages possédant au moins une MII[1]		Femmes enceintes de 15-49 ans dans tous les ménages		Femmes enceintes de 15-49 ans dans les ménages possédant au moins une MII[1]	
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage ayant dormi sous une MII[1] la nuit avant l'interview	Effectif d'enfants	Pourcentage ayant dormi sous une MII[1] la nuit avant l'interview	Effectif d'enfants	Pourcentage ayant dormi sous une MII[1] la nuit avant l'interview	Effectif de femmes enceintes	Pourcentage ayant dormi sous une MII[1] la nuit avant l'interview	Effectif de femmes enceintes
Résidence								
Urbain	54,6	1 915	71,9	1 455	58,3	241	72,8	193
Rural	70,9	3 760	78,1	3 412	73,6	423	78,8	395
Région								
Nord	76,7	945	82,9	874	81,2	114	83,6	110
Ouest	52,2	1 668	70,1	1 242	49,8	184	67,0	137
Centre	74,3	2 013	81,4	1 839	79,5	239	83,8	227
Sud	59,0	1 048	67,8	912	61,2	127	68,3	114
Quintile de bien-être économique								
Le plus bas	59,1	1 387	68,0	1 204	65,6	156	70,2	146
Second	78,8	1 285	84,0	1 205	79,6	147	85,8	137
Moyen	74,3	1 033	84,5	908	81,1	122	86,8	114
Quatrième	59,6	1 054	73,7	853	61,5	124	76,8	99
Le plus élevé	52,6	917	69,2	697	49,6	114	61,8	92
Ensemble	65,4	5 675	76,2	4 867	68,1	664	76,9	588

Note : Le tableau est basé sur les enfants et les femmes enceintes ayant passé la nuit précédant l'interview dans le ménage.
[1] Une Moustiquaire Imprégnée d'Insecticide (MII) est une moustiquaire qui a été imprégnée industriellement par le fabricant et qui ne nécessite pas de traitement supplémentaire. Elle correspond à la Moustiquaire Imprégnée à Longue Durée d'Action (MILDA) dans les enquêtes précédentes.

Tendance

Depuis 2015, on note, moins que chez les enfants de moins de cinq ans, une tendance à la hausse de l'utilisation de la MII, la proportion de femmes enceintes ayant dormi sous une MII la nuit avant l'enquête étant passée de 52 % à 68 %.

3.8.3 Utilisation du traitement préventif intermittent par les femmes au cours de la grossesse

L'Organisation Mondiale de la santé (OMS) recommande une approche à trois volets pour réduire les conséquences négatives sur la santé associées au paludisme pendant la grossesse: diagnostic et traitement rapide de l'infection confirmée, utilisation de moustiquaires imprégnées d'insecticide et le traitement preventif intermittent du paludisme pendant la grossesse (TPIg).

La Sulfadoxine-pyriméthamine (SP), appelée aussi Fansidar, est le médicament recommandé pour le TPIg au Sénégal. Depuis plus de dix ans, le ministère de la Santé et de l'Action Sociale a mis en place le TPIg, consistant en l'administration d'au moins deux doses de sulfadoxine-pyriméthamine (SP)/Fansidar durant

les visites prénatales de routine au second et troisième trimestre de grossesse (TPIg2+) pour protéger la mère et l'enfant du paludisme. En 2013, le programme national de contrôle du paludisme a adopté la recommandation de l'OMS 2012 (effective en 2015) consistant à administrer une dose de SP/Fansidar lors de chaque visite prénatale après le premier trimestre, en respectant un intervalle d'au moins un mois entre les doses. L'indicateur de l'enquête utilisé pour mesurer la couverture de cette intervention est le pourcentage de femmes ayant eu une naissance vivante au cours des deux années ayant précédé l'enquête qui ont reçu trois doses ou plus de SP/Fansidar pour prévenir le paludisme au cours de leur grossesse la plus récente (TPIg3+).

Parmi les femmes ayant eu une naissance dans les deux dernières années, environ une sur cinq a pris au moins trois doses de SP Fansidar, dont au moins une au cours d'une visite prénatale, pendant leur dernière grossesse (20 %) (**Tableau 17**). Cependant, ce pourcentage varie de manière importante en fonction de certaines caractéristiques : il est nettement plus élevé en milieu urbain que rural (25 % contre 17 %) et dans les régions Sud (28 %) et Ouest (22 %) que dans les autres (16 % dans le Centre et 13 % dans le Nord). En outre, le suivi du TPIg a tendance à augmenter en fonction du niveau d'instruction de la femme et du niveau socio-économique du ménage.

Tendances

Depuis 2015, on note une amélioration importante du recours au TPIg par les femmes. En effet, la proportion de femmes enceintes ayant pris au moins deux doses de SP est passée de 49 % à 63 %. Dans la même période, la proportion de celles ayant pris au moins trois doses a pratiquement doublé, passant de 11 % à 20 %.

Tableau 17 Utilisation du traitement préventif intermittent (TPIg) par les femmes pendant la grossesse

Pourcentage de femmes de 15-49 ans ayant eu une naissance vivante au cours des deux années ayant précédé l'enquête qui, pendant la grossesse de la dernière naissance vivante, ont reçu une dose ou plus de SP/Fansidar ; pourcentage ayant reçu deux doses ou plus de SP/Fansidar et pourcentage en ayant reçu trois doses ou plus, selon certaines caractéristiques, Sénégal 2019

Caractéristique	Pourcentage ayant reçu 1 dose ou plus de SP/Fansidar au cours d'une visite prénatale	Pourcentage ayant reçu 2 doses ou plus de SP/Fansidar et qui en ont reçu au moins une au cours d'une visite prénatale	Pourcentage ayant reçu 3 doses ou plus de SP/Fansidar et qui en ont reçu au moins une au cours d'une visite prénatale	Effectif de femmes ayant eu une naissance au cours des deux dernières années
Résidence				
Urbain	93,6	66,9	24,8	831
Rural	92,0	60,6	16,8	1 497
Région				
Nord	93,1	58,1	13,2	382
Ouest	93,9	65,0	22,3	708
Centre	93,6	63,9	16,4	831
Sud	87,5	61,4	27,6	407
Niveau d'instruction				
Pas d'instruction	90,9	60,3	17,9	1 372
Primaire	96,2	63,8	19,6	476
Moyen/Secondaire ou plus	93,6	69,7	24,7	476
Quintiles de bien-être économique				
Le plus bas	87,1	53,4	17,8	549
Second	93,7	64,3	19,0	496
Moyen	94,9	67,9	15,8	446
Quatrième	93,6	62,1	20,7	440
Le plus élevé	94,8	69,4	25,9	396
Ensemble[1]	92,5	62,9	19,6	2 327

[1] Y compris 3 femmes pour lesquelles le niveau d'instruction est manquant.

3.9 VIH

3.9.1 Multiplicité des partenaires sexuels et utilisation du condom chez les femmes

Le multipartenariat dans les rapports sexuels accroît le risque d'infection par les IST, en particulier le risque de contracter le VIH. Ce risque est d'autant plus important quand l'utilisation du condom comme moyen de prévention est peu fréquente. Le **Tableau 18** présente, parmi les femmes de 15-49 ans, les pourcentages de celles qui ont eu, au cours des 12 derniers mois, au moins 2 partenaires sexuels et les pourcentages de celles qui ont eu au cours des 12 derniers mois des rapports sexuels avec une personne qui n'était ni leur mari ni le partenaire avec qui elles vivaient.

Tableau 18 Partenaires sexuels multiples et rapports sexuels à hauts risques au cours des 12 derniers mois : Femme

Parmi toutes les femmes de 15-49 ans, pourcentage ayant eu des rapports sexuels avec plus d'un partenaire sexuel au cours des douze derniers mois et pourcentage ayant eu des rapports sexuels au cours des douze derniers mois avec une personne qui n'était ni leur mari, ni le partenaire avec qui elles vivaient ; parmi les femmes ayant eu, au cours des 12 derniers mois, plus d'un partenaire sexuel, pourcentage ayant déclaré qu'un condom avait été utilisé au cours des derniers rapports sexuels ; parmi les femmes de 15-49 ans qui ont eu des rapports sexuels au cours des douze derniers mois avec une personne qui n'était ni leur mari, ni le partenaire avec qui elles vivaient, pourcentage ayant déclaré qu'un condom avait été utilisé au cours des derniers rapports sexuels avec cette personne ; parmi les femmes ayant déjà eu des rapports sexuels, nombre moyen de partenaires sexuels sur la durée de vie, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Sénégal 2019

	Toutes les femmes			Femmes ayant eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois avec une personne qui n'était ni leur mari, ni le partenaire avec qui elles vivaient		Parmi les femmes qui ont déjà eu des rapports sexuels[1]	
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage ayant eu 2 partenaires sexuels ou plus au cours des 12 derniers mois	Pourcentage ayant eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois avec une personne qui n'était ni leur mari, ni le partenaire avec qui elles vivaient	Effectif de femmes	Pourcentage ayant déclaré qu'un condom avait été utilisé au cours des derniers rapports sexuels avec cette personne	Effectif de femmes	Nombre moyen de partenaires sexuels sur la durée de vie	Effectif de femmes
Groupe d'âges							
15-24	0,1	1,6	3 561	26,5	58	1,1	1 485
15-19	0,1	1,3	1 906	(24,2)	25	1,1	435
20-24	0,1	2,0	1 655	(28,4)	32	1,1	1 050
25-29	0,1	2,6	1 383	(45,3)	36	1,1	1 195
30-39	0,0	1,1	2 371	(43,1)	27	1,2	2 264
40-49	0,0	1,0	1 333	*	14	1,4	1 289
État matrimonial							
Célibataire	0,1	3,5	2 579	43,6	91	1,5	193
En union	0,0	0,2	5 659	*	11	1,2	5 631
En rupture d'union	0,0	8,0	411	(37,1)	33	1,5	409
Résidence							
Urbain	0,0	1,9	3 989	35,9	75	1,3	2 519
Rural	0,0	1,3	4 660	43,1	60	1,2	3 714
Région							
Nord	0,1	1,3	1 408	*	19	1,1	1 064
Ouest	0,0	1,5	3 307	*	49	1,3	2 091
Centre	0,0	0,6	2 575	*	16	1,1	2 015
Sud	0,1	3,7	1 358	42,8	51	1,3	1 063
Niveau d'instruction							
Pas d'instruction	0,0	0,7	4 087	(28,7)	28	1,2	3 647
Primaire	0,0	1,4	1 824	(31,2)	26	1,3	1 330
Moyen/Secondaire ou plus	0,1	3,0	2 735	45,2	81	1,2	1 253
NSP/Manquant	*	*	3	*	0	*	3
Quintiles de bien-être économique							
Le plus bas	0,2	1,1	1 415	(24,9)	16	1,2	1 204
Second	0,0	1,7	1 529	(38,4)	26	1,2	1 218
Moyen	0,0	2,1	1 684	(35,0)	35	1,2	1 214
Quatrième	0,0	1,3	1 870	*	24	1,2	1 276
Le plus élevé	0,0	1,6	2 151	*	34	1,2	1 322
Ensemble 15-49	0,0	1,6	8 649	39,1	135	1,2	6 233

Note : Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée.
[1] Les moyennes sont calculées en excluant les enquêtées qui ont donné des réponses non numériques.

Ces pourcentages sont extrêmement faibles (respectivement 0% et 2 %). Parmi les 2 % de femmes ayant eu des rapports sexuels avec une personne qui n'était ni leur mari ni le partenaire avec qui elles vivaient, 39 % ont déclaré avoir utilisé un condom au cours des derniers rapports sexuels avec cette personne. Parmi les femmes ayant déjà eu des rapports sexuels, le nombre moyen de partenaires sexuels sur la durée de vie est de 1,2.

3.9.2 Multiplicité des partenaires sexuels et utilisation du condom chez les hommes

Le **Tableau 19** présente les résultats pour les hommes. Les proportions d'hommes ayant eu des partenaires multiples sont nettement plus élevées que chez les femmes : 8 % d'hommes de 15-49 ans contre 0 % chez les femmes ont eu, au cours des 12 derniers mois, deux partenaires sexuelles ou plus et 10 % contre 2 % chez les femmes ont déclaré avoir eu des rapports sexuels avec une personne qui n'était ni leur épouse, ni la partenaire avec qui ils vivaient. Parmi les hommes de 15-49 ans ayant eu au moins deux partenaires sexuelles au cours des 12 derniers mois, un peu moins de deux sur dix (19 %) ont utilisé un condom au cours des derniers rapports sexuels. Par contre, parmi ceux qui ont eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois avec une personne qui n'était ni leur épouse, ni la partenaire avec qui ils vivaient, le pourcentage ayant utilisé un condom est de 72 %.

Les hommes de 15 à 49 ans ayant déjà eu des rapports sexuels ont déclaré avoir eu, en moyenne, 3,0 partenaires sexuelles au cours de leur vie. Ce nombre moyen est un peu plus élevé en milieu urbain (3,3 contre 2,7 en milieu rural) ; En outre, il tend à augmenter avec le niveau d'instruction, passant de 2,4 parmi ceux sans instruction à 3,6 parmi ceux ayant le niveau moyen/secondaire ou plus. On constate aussi qu'il est plus élevé parmi les hommes des ménages du quintile le plus élevé que parmi les autres (3,9 contre 2,5 dans le quintile le plus bas).

Tableau 19 Partenaires sexuels multiples et rapports sexuels à hauts risques au cours des 12 derniers mois : homme

Parmi tous les hommes de 15-49 ans, pourcentage ayant eu des rapports sexuels avec plus d'une partenaire sexuelle au cours des 12 derniers mois et pourcentage ayant eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois avec une personne qui n'était ni leur épouse, ni la partenaire avec qui ils vivaient; parmi les hommes ayant eu, au cours des 12 derniers mois, plus d'une partenaire sexuelle, pourcentage ayant déclaré qu'un condom avait été utilisé au cours des derniers rapports sexuels; parmi les hommes de 15-49 ans qui ont eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois avec une personne qui n'était ni leur épouse, ni la partenaire avec qui ils vivaient, pourcentage ayant déclaré qu'un condom avait été utilisé au cours des derniers rapports sexuels avec cette personne; Parmi les hommes ayant déjà eu des rapports sexuels, nombre moyen de partenaires sexuelles sur la durée de vie, selon certaines caractéristiques sociodémographiques, Sénégal 2019

	Parmi tous les hommes			Parmi les hommes ayant eu deux partenaires sexuelles ou plus au cours des 12 derniers mois		Hommes ayant eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois avec une personne qui n'était ni leur épouse, ni la partenaire avec qui ils vivaient		Hommes ayant déjà eu des rapports sexuel[1]	
Caractéristique sociodémographique	Pourcentage ayant eu deux partenaires sexuelles ou plus au cours des 12 derniers mois	Pourcentage ayant eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois avec une personne qui n'était ni leur épouse, ni la partenaire avec qui ils vivaient	Effectif d'hommes	Pourcentage ayant déclaré qu'un condom avait été utilisé durant les derniers rapports sexuels	Effectif d'hommes	Pourcentage ayant déclaré avoir utilisé un condom lors des derniers rapports sexuels avec ces partenaires	Effectif d'hommes	Nombre moyen de partenaire sexuels	Effectif d'hommes
Groupe d'âges									
15-24	2,0	8,9	1 396	(81,6)	28	70,4	124	3,0	231
15-19	0,3	4,0	807	*	3	59,4	32	2,1	62
20-24	4,3	15,6	589	*	25	74,2	92	3,3	169
25-29	4,7	15,8	433	*	21	71,6	69	2,7	258
30-39	8,8	9,6	751	14,0	66	84,7	72	2,8	671
40-49	23,5	5,8	485	1,3	114	*	28	3,5	459
État matrimonial									
Célibataire	2,9	13,9	1 855	(69,4)	55	73,9	257	3,5	431
En union	14,8	1,9	1 178	3,5	174	(42,2)	22	2,8	1 156
En rupture d'union	(0,0)	(40,0)	32	*	0	*	13	(3,2)	31
Type d'union									
Union polygame	91,9	2,3	170	1,3	156	*	4	3,2	168
Union non polygame	1,7	1,8	1 007	*	17	(51,1)	19	2,7	988
Non actuellement en union	2,9	14,3	1 888	(69,4)	55	74,1	270	3,5	463
Résidence									
Urbain	7,4	12,4	1 458	33,2	108	75,4	181	3,3	780
Rural	7,5	6,9	1 608	6,7	120	65,6	111	2,7	838
Région									
Nord	5,3	4,5	441	(0,0)	23	(79,3)	20	2,8	229
Ouest	7,4	10,5	1 276	(31,4)	95	(73,0)	134	3,1	648
Centre	7,4	2,6	799	4,2	59	(74,9)	21	2,5	380
Sud	9,3	21,5	550	23,1	51	68,3	118	3,4	362
Niveau d'instruction									
Pas d'instruction	10,9	3,3	1 069	7,3	116	(69,5)	35	2,4	678
Primaire	7,2	11,1	731	26,8	53	64,9	81	3,2	384
Moyen/Secondaire ou plus	4,7	13,9	1 266	35,6	60	75,2	176	3,6	557
Quintiles de bien-être économique									
Le plus bas	9,7	7,5	496	13,3	48	60,1	37	2,5	310
Second	6,9	9,2	551	5,0	38	73,7	51	2,9	276
Moyen	6,2	7,1	636	(14,7)	39	73,3	45	2,6	303
Quatrième	8,3	11,7	726	(30,5)	60	79,9	85	2,9	369
Le plus élevé	6,6	11,4	656	*	43	(65,7)	75	3,9	361
Ensemble 15-49	7,5	9,5	3 066	19,2	229	71,7	293	3,0	1 619
50-59	30,0	3,1	299	0,0	90	*	9	3,4	290
Ensemble 15-59	9,5	9,0	3 365	13,8	318	70,8	302	3,0	1 909

Note : Les valeurs entre parenthèses sont basées sur 25-49 cas non pondérés. Un astérisque indique qu'une valeur est basée sur moins de 25 cas non pondérés et qu'elle a été supprimée

[1] Les moyennes sont calculées en excluant les enquêtés qui ont donné des réponses non numériques.

ANNEXE A PLAN DE SONDAGE

A.1 OBJECTIFS

L'Enquête EDS Continue Sénégal 2019 est la septième version de l'Enquête Démographique et de Santé Continue (EDS Continue) réalisée au Sénégal entre 2012 et 2019. Autres enquêtes EDS ont été réalisées en 1986, 1992-93,1997, 2005 et 2010. Cette septième version a utilisé un échantillon représentatif national de 214 grappes et 4 708 ménages, avec un nombre attendu de 8 845 femmes âgées de 15 à 49 ans enquêtées avec succès. Toutes les femmes âgées de 15 à 49 ans qui sont des membres de ménages ou qui ont passées la nuit précédant le jour de l'enquête dans les ménages sélectionnés sont éligibles pour l'enquête. Comme les enquêtes EDS précédentes, l'Enquête EDS Continue 2019 a pour objectif principal de recueillir des informations sur la santé des femmes et de leurs jeunes enfants ; sur la fécondité ; sur la connaissance et l'utilisation des méthodes contraceptives ; sur la connaissance et les attitudes vis-à-vis des maladies sexuellement transmissibles et le sida. Les résultats de l'enquête sont présentatifs pour le Sénégal, pour le milieu urbain ensemble et le milieu rural ensemble séparément, et pour quatre zones géographiques/écologiques, c'est-à-dire, l'Ouest, le Centre, le Nord et le Sud.

Une enquête auprès des hommes était également menée au moment de l'enquête auprès des femmes. Parmi les ménages sélectionnés pour l'enquête auprès des femmes, un ménage sur deux était sélectionné pour l'enquête auprès des hommes. Tous les hommes âgés de 15 à 59 ans qui sont des membres du ménage ou qui ont passé la nuit précédant le jour de l'enquête dans les ménages sélectionnés pour l'enquête auprès des hommes sont éligibles pour l'enquête, avec nombre attendu de 3 870 hommes 15 à 59 ans enquêtés avec sucés. L'objectif principal de l'enquête auprès des hommes est de recueillir des informations sur leur connaissance et l'utilisation de la contraception ; leur connaissance et attitude vis-à-vis des maladies sexuellement transmissibles et le sida.

Dans tous les ménages sélectionnés, tous les enfants de moins de 5 ans sont éligibles pour être mesurés et pesé pour déterminer leur état nutritionnel.

A.2 BASE DE SONDAGE

L'Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie (ANSD) dispose d'un fichier informatique des Districts de Recensement (DR) créés à l'issu du Recensement Général de la Population et de l'Habitat, de l'Agriculture et de l'Elevage de 2013 (RGPHAE-2013). Ce fichier est retenu comme base de sondage pour l'EDS C 2019. Dans ce fichier, il y a 17 148 DR ; chaque DR apparaît avec tous ses identifiants (région, département, commune/arrondissement et code d'identification), sa taille en ménage et son type de milieu de résidence (urbain ou rural). Tous les DR du RGPHAE-2013 ont des limites clairement identifiables et sont présentables sous forme de carte. Parmi les 17 148 DR que compte le pays, 8 060 se trouvent dans le milieu urbain, et 9 088 se trouvent dans le milieu rural. La taille moyenne de DR est de 105 ménages dans le milieu urbain, et de 82 ménages dans le milieu rural, avec une taille moyenne globale de 93 ménages. La répartition des DR par régions et par type de résidence est donnée dans le **Tableau A.1**. La répartition de ménage par région et par type de résidence est donnée dans le **Tableau A.2**. Au Sénégal, il y a quatorze régions administratives ; chaque région est subdivisée en départements ; il a 45 départements ; chaque département est subdivisé en arrondissements et ces derniers en commune et, etc. Au Sénégal, 53,1 % de ménages vivent dans le milieu urbain, dont 30,9 % entre eux se trouvent dans la région de Dakar. Au niveau régional, les tailles de régions en ménages représentent une grande variation, varient de 1,2 % pour la région de Kédougou à 30,9 % pour la région de Dakar.

Tableau A.1 Répartition de nombres de DR et la taille moyenne de DR en ménages par région et selon le milieu de résidence (RGPH-2013)						
	Nombre de DR			Taille moyenne de DR en ménage		
Région	Urbain	Rural	Total	Urbain	Rural	Total
Dakar	4 057	132	4 189	118	103	118
Diourbel	286	1 641	1 927	89	79	81
Fatick	131	670	801	100	88	90
Kaffrine	103	532	635	87	84	85
Kaolack	409	717	1 126	98	76	84
Kédougou	59	166	225	91	82	84
Kolda	235	566	801	96	85	88
Louga	240	849	1 089	91	88	89
Matam	138	533	671	80	80	80
Saint-Louis	494	662	1 156	103	89	95
Sédhiou	103	405	508	83	79	80
Tambacounda	242	721	963	87	67	72
Thiès	1 228	1 093	2 321	86	80	83
Ziguinchor	335	401	736	103	103	103
Sénégal	8 060	9 088	17 148	105	82	93

Tableau A.2 Répartition de ménage par région et selon le milieu de résidence (RGPH-2013)					
	Répartition de ménages			Pourcentage	
Région	Urbain	Rural	Total	Urbain	Région
Dakar	482 457	13 669	496 126	97,2	30,9
Diourbel	25 619	130 920	156 539	16,4	9,7
Fatick	13 172	59 217	72 389	18,2	4,5
Kaffrine	9 058	44 922	53 980	16,8	3,4
Kaolack	40 112	55 136	95 248	42,1	5,9
Kédougou	5 374	13 662	19 036	28,2	1,2
Kolda	22 604	48 306	70 910	31,9	4,4
Louga	22 006	75 355	97 361	22,6	6,1
Matam	11 152	42 759	53 911	20,7	3,4
Saint-Louis	51 126	59 037	110 163	46,4	6,9
Sédhiou	8 576	32 275	40 851	21,0	2,5
Tambacounda	21 291	48 984	70 275	30,3	4,4
Thiès	106 232	88 465	194 697	54,6	12,1
Ziguinchor	34 604	41 347	75 951	45,6	4,7
Sénégal	853 383	754 054	1 607 437	53,1	100,0

A.3 PROCÉDURE DE TIRAGE ET LA RÉPARTITION DE L'ÉCHANTILLON

L'échantillon de l'EDS Continue 2019 est un échantillon aléatoire, stratifié et tiré à 2 degrés. L'unité primaire de sondage est le DR tel que défini pour le recensement en 2013. Chaque région était séparée en parties urbaine et rurale pour former les strates d'échantillonnage et l'échantillon était tiré indépendamment dans chaque strate d'échantillonnage. En total vingt-huit strates d'échantillonnage ont été créées. A l'intérieur de chaque strate, avant le tirage de DR, les DR étaient triés selon les unités administratives en dessous de la région, c'est-à-dire, les départements et les arrondissements/communes, etc. Cette opération avait introduit une stratification implicite au niveau de toutes les unités administratives en dessous de la région avec une allocation de l'échantillon proportionnelle à la taille de l'unité.

Au premier degré, 214 DR était tirés avec une probabilité proportionnelle à leur taille, la taille étant le nombre de ménages résidents dans le DR. Un dénombrement des ménages et une mise à jour de la carte étaient effectués dans chaque DR sélectionné avant l'enquête principale. Cette opération avait permis d'obtenir une liste de ménages complète dans chaque DR tiré et qui avait servie de base de sondage pour le tirage de ménages au deuxième degré. Avant le dénombrement des ménages, chaque grand DR ayant plus de 200 ménages était divisée en segments dont un seul était retenu dans l'échantillon. Cette dernière étape n'est pas considérée comme un degré de tirage car la segmentation a pour seul objectif de réduire le travail de dénombrement à l'intérieur du DR.

Au second degré, dans chacun des DR sélectionnés au premier degré, un nombre fixé de 22 ménages avaient été sélectionnés avec un tirage systématique à probabilité égale, à partir des listes nouvellement établies au moment du dénombrement. Les tirages de ménages étaient effectués au bureau central. Seuls

les ménages tirés sont interviewés. Des remplacements de ménages présélectionnés ne sont pas autorisés sur le champ, même pour les ménages non répondants, pour éviter des biais.

Le **Tableau A.3** suivant donne la répartition de l'échantillon grappes et de l'échantillon ménages entre les régions et par milieu de résidence. Parmi les 214 DR sélectionnés, 84 sont en milieu urbain et 130 en milieu rural. Pour les ménages, 4 708 ménages ont été sélectionnés au total, dont 1 848 dans le milieu urbain et 2 860 dans le milieu rural.

Le **Tableau A.4** suivant donne la répartition des nombres attendus de femmes 15-49 enquêtées avec succès et hommes 15-59 enquêtés avec succès. L'enquête attendait en total 9 313 femmes 15-49 ans enquêtées avec succès, dont 3 528 dans le milieu urbain, et 5 785 dans le milieu rural. Pour l'enquête auprès des hommes, l'enquête attendait en total 3870 hommes 15-59 ans enquêtés avec succès, dont 1 530 dans le milieu urbain, et 2 340 dans le milieu rural.

Tableau A.3 Répartition de l'échantillon grappes et de l'échantillon ménages par région et par type de résidence, EDS Continue Sénégal 2019

	Allocation de DR			Allocation de ménagés		
Région	Urbain	Rural	Total	Urbain	Rural	Total
Dakar	16	4	20	352	88	440
Diourbel	6	10	16	132	220	352
Fatick	4	10	14	88	220	308
Kaffrine	4	10	14	88	220	308
Kaolack	6	10	16	132	220	352
Kédougou	4	10	14	88	220	308
Kolda	6	10	16	132	220	352
Louga	4	10	14	88	220	308
Matam	4	10	14	88	220	308
Saint-Louis	8	8	16	176	176	352
Sédhiou	4	10	14	88	220	308
Tambacounda	4	10	14	88	220	308
Thiès	8	10	18	176	220	396
Ziguinchor	6	8	14	132	176	308
Sénégal	84	130	214	1 848	2 860	4 708

Tableau A.4 Répartition de nombres attendus de femmes et hommes enquêtés avec succès par région et par type de résidence, EDS Continue Sénégal 2019

	Femmes 15-49			Hommes 15-59		
Région	Urbain	Rural	Total	Urbain	Rural	Total
Dakar	672	178	850	291	72	363
Diourbel	252	445	697	109	180	289
Fatick	168	445	613	73	180	253
Kaffrine	168	445	613	73	180	253
Kaolack	252	445	697	109	180	289
Kédougou	168	445	613	73	180	253
Kolda	252	445	697	109	180	289
Louga	168	445	613	73	180	253
Matam	168	445	613	73	180	253
Saint-Louis	336	356	692	146	144	290
Sédhiou	168	445	613	73	180	253
Tambacounda	168	445	613	73	180	253
Thiès	336	445	781	146	180	326
Ziguinchor	252	356	608	109	144	253
Sénégal	3 528	5 785	9 313	1 530	2 340	3 870

Les calculs ci-dessus sont basés sur les résultats de l'EDS-Continue de 2017 : le nombre de femmes âgées de 15-49 par ménage était de 2,06 pour le milieu urbain et 2,13 pour le milieu rural ; le nombre d'hommes âgés de 15-59 par ménage était de 1,89 pour le milieu urbain et 1,82 pour le milieu rural ; le taux de réponse au niveau des ménages était de 97,7 % pour le milieu urbain et 98,9 % pour le milieu rural ; le taux de réponse pour les femmes était de 95,1 % aussi pour le milieu urbain et 95,7 % pour le milieu rural ; le taux de réponse pour les hommes était de 89,6 % pour le milieu urbain et 91,3 % pour le milieu rural.

A.4 CALCUL DES PROBABILITÉS DE TIRAGE

A cause de la répartition non proportionnelle de l'échantillon parmi les régions et les taux différents de réponse à l'enquête par région, des poids de sondage doivent être utilisés dans toutes les analyses en utilisant les données de l'EDS Continue 2019 pour assurer la représentativité actuelle de l'échantillon au niveau national et au niveau des grandes régions. Pour faciliter le calcul des poids de sondage, les probabilités de sondage pour chaque degré de tirage sont calculées par strate et pour chacune de grappe. Pour la $i^{\text{ème}}$ grappe de la strate *h*, les notations sont les suivantes :

P_{1hi} : probabilité de sondage au premier degré de la $i^{\text{ème}}$ grappe de la strate *h*

P_{2hi} : probabilité de sondage au deuxième degré de la $i^{\text{ème}}$ grappe de la strate *h*

Soient a_h le nombre de grappes tirées dans la strate *h*, M_{hi} le nombre d'habitants dans la grappe *i* de la strate *h*, et t_{hij} la taille estimée en proportion du segment *j* choisi pour la grappe *i* de la strate *h*. Notons que t_{hij} =1 si la grappe n'a pas été segmentée et la somme des t_{hij} est égale à 1.

La probabilité de sondage au premier degré de la $i^{\text{ème}}$ grappe de la strate *h* est donnée par :

$$P_{1hi} = \frac{a_h \times M_i}{\sum_i M_i} \times t_{hij}$$

Au deuxième degré, un nombre b_{hi} de ménages sont tirés à partir des L_{hi} ménages nouvellement dénombrés par l'équipe de l'EDS Continue 2019 dans la $i^{\text{ème}}$ grappe de la strate *h* lors de l'opération de dénombrement des ménages et mise à jour des cartes. Donc :

$$P_{2hi} = \frac{b_{hi}}{L_{hi}}$$

La probabilité globale pour tirer un ménage dans la grappe *i* de la strate *h* est alors :

$$P_{hi} = P_{1hi} \times P_{2hi}$$

La composante principale du poids de sondage est l'inverse du produit des probabilités de sondage aux 2 degrés. Il est calculé pour chaque grappe selon la formule suivante :

$$W_{hi} = \frac{1}{P_{hi}}$$

Les poids de sondage étaient ajustés pour la correction de la non-réponse au niveau de ménage et au niveau d'individu. Plusieurs ensembles de poids étaient calculés et cela comme suit :

- Pour l'enquête femmes : un ensemble pour les ménages ; un ensemble pour les femmes enquêtées ;
- Pour l'enquête hommes : un ensemble pour les ménages ; un ensemble pour les hommes enquêtés ;
- Pour le module de violence domestique : un ensemble pour les femmes enquêtées ;

Le calcul des poids de ménages étaient basé sur les poids de sondage avec la correction de non-réponse des ménages. Les poids pour les femmes enquêtées étaient calculés à partir des poids de ménages pour l'enquête femmes et avec la correction de non-réponse à l'enquête individuelle de femmes. Les poids pour les hommes enquêtés étaient calculés à partir des poids de ménages pour l'enquête hommes et avec la

correction de non-réponse à l'enquête individuelle d'hommes. Les poids pour la violence domestique étaient calculés à partir des poids de ménages pour l'enquête hommes selon le nombre de femmes éligibles dans les ménages avec la correction de non-réponse au module sur la violence domestique. Toutes les corrections de non-réponse étaient faites au niveau de strate d'échantillonnage.

Les poids finaux étaient normalisés au niveau national pour que le nombre de cas pondérés soit égal au nombre de cas non pondérés, pour les ménages enquêtés, pour les femmes enquêtées et pour les hommes enquêtés, respectivement. Les poids normalisés sont des poids relatifs et donc ne sont valides que pour calculer des indicateurs comme la moyenne, le ratio et la proportion, mais ils ne sont pas valides pour calculer des indicateurs comme total. Les poids normalisés ne sont pas valides pour des données combinées issues des enquêtes différentes.

A.5 RÉSULTATS DE L'ENQUÊTE

Les **Tableaux A.5** et **A.6** présentent les résultats détaillés des interviews auprès des ménages, des femmes et des hommes. À la suite du classement des ménages selon les différents codes résultat, le taux net de réponse pour l'enquête ménage (TRM) est calculé comme suit :

$$\frac{100 * R}{\mathrm{R} + \mathrm{MP} + \mathrm{D} + \mathrm{REF} + \mathrm{LNT}}$$

où :

R : nombre de ménages remplis ;

MP : nombre de ménages présents mais pas d'enquêté compétent à la maison ;

D : nombre de ménages différés ;

REF : nombre de ménages refusés ; et

LNT : nombre de logements non trouvés

De la même manière, les taux nets de réponse des femmes et celui des hommes sont calculés de la manière suivante :

$$\frac{100\ (1)}{(1) + (2) + (3) + (4) + (5)}$$

Le taux net de réponse global des femmes est le produit du taux net de réponse des enquêtes ménage et du taux net de réponse des femmes. Le taux net de réponse global des hommes est le produit du taux net de réponse des ménages sélectionnés pour l'enquête homme et du taux net de réponse des hommes. Les taux nets de réponse des femmes et des hommes éligibles sont équivalents au pourcentage d'interviews complétées.

Tableau A.5 Résultats de l'enquête : Femme

Répartition (en %) des ménages et des femmes éligibles par résultat de l'enquête ménage et individuelle, taux de réponse des ménages, des femmes éligibles et taux de réponse global des femmes, selon la région et le milieu de résidence,(non pondéré), EDS-Continue, Sénégal 2019

	Résidence		Région				
Résultat	Urbain	Rural	Nord	Ouest	Centre	Sud	Total
Ménages sélectionnés							
Rempli (R)	95,0	97,3	94,3	96,8	95,7	98,3	96,4
Ménage présent mais pas d'enquêté compétent à la maison (MP) enquêté compétent à la maison, au moment de la visite	0,6	0,2	0,7	0,0	0,3	0,3	0,4
Différé (D)	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0
Refusé (REF)	0,9	0,2	1,8	0,3	1,7	0,3	0,5
Logement non trouvé (LNT)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ménage absent (MA)	1,4	1,0	1,4	1,9	1,1	0,6	1,2
Logement vide/pas de logement à l'adresse (LV)	1,9	1,1	1,6	1,0	0,9	0,6	1,4
Logement détruit (LD)	0,1	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1
Autre (A)	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif de ménages sélectionnés	1 804	2 904	440	308	352	352	4 708
Taux de réponse des ménages (TRM)[1]	98,4	99,5	97,4	99,7	97,7	99,4	99,1
Femmes éligibles							
Rempli (FER)	96,4	96,0	93,6	96,9	97,1	97,6	96,1
Pas à la maison (FPM)	2,0	2,2	3,8	2,7	1,3	1,2	2,2
Différé (FD)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Refusé (FR)	0,6	0,4	1,0	0,0	0,8	0,3	0,5
Incapacité (FI)	0,7	1,2	0,9	0,4	0,8	0,2	1,0
Autre (FA)	0,3	0,1	0,7	0,0	0,0	0,7	0,2
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif de femmes	3 391	5 607	705	483	756	578	8 998
Taux de réponse des femmes éligibles (TRFE)[2]	96,4	96,0	93,6	96,9	97,1	97,6	96,1
Taux de réponse global des femmes (TRGF)[3]	94,9	95,5	91,2	96,6	94,8	97,0	95,2

[1] En utilisant les différents codes résultats utilisés pour classer les ménages selon les catégories de réponse, le taux de réponse pour l'Enquête Ménage (TRM) est calculé comme suit :

$$\frac{100 * R}{R + MP + D + R + LNT}$$

[2] Le taux de réponse des femmes éligibles (TRFE) est équivalent au pourcentage d'interviews complétées (FER).
[3] Le taux de réponse global des femmes est calculé comme suit (TRGF):

$$TRGF = TRM * TRFE/100$$

Tableau A.6 Résultats de l'enquête : Homme

Répartition (en %) des ménages et des hommes éligibles par résultat de l'enquête ménage et individuelle, taux de réponse des ménages, des hommes éligibles et taux de réponse global des hommes, selon la région et le milieu de résidence, (non pondéré), EDS-Continue, Sénégal 2019

Résultat des interviews	Résidence		Région				Total
	Urbain	Rural	Nord	Ouest	Centre	Sud	
Ménages sélectionnés							
Rempli (R)	94,7	97,0	94,1	96,1	94,9	98,9	96,1
Ménage présent mais pas d'enquêté compétent à la maison (MP) enquêté compétent à la maison, au moment de la visite	0,7	0,3	1,4	0,0	0,6	0,0	0,4
Différé (D)	0,1	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0
Refusé (REF)	0,9	0,3	1,4	0,6	1,7	0,0	0,5
Logement non trouvé (LNT)	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ménage absent (MA)	1,4	1,2	1,4	2,6	0,6	0,6	1,3
Logement vide/pas de logement à l'adresse (LV)	2,0	1,0	1,4	0,6	1,7	0,6	1,4
Logement détruit (LD)	0,1	0,1	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1
Autre (A)	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif de ménages sélectionnés	902	1 452	220	154	176	176	2 354
Taux de réponse des ménages (TRM)[1]	98,3	99,4	97,2	99,3	97,1	100,0	99,0
Hommes éligibles							
Rempli (HER)	89,5	91,7	81,5	89,5	90,7	92,8	90,9
Pas à la maison (HPM)	6,8	5,5	15,0	4,7	6,2	5,3	6,0
Refusé (HR)	1,2	0,6	1,6	0,7	0,9	0,0	0,9
Incapacité (HI)	2,0	1,5	1,6	2,2	2,2	1,9	1,7
Autre (HA)	0,4	0,7	0,3	2,9	0,0	0,0	0,6
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Effectif d'hommes	1 394	2 309	314	275	225	264	3 703
Taux de réponse des hommes éligibles (TRHE)[2]	89,5	91,7	81,5	89,5	90,7	92,8	90,9
Taux de réponse global des hommes (TRGH)[3]	88,0	91,1	79,2	88,9	88,0	92,8	89,9

[1] En utilisant les différents codes résultats utilisés pour classer les ménages selon les catégories de réponse, le taux de réponse pour l'Enquête Ménage (TRM) est calculé comme suit :

$$\frac{100 * R}{C + HP + P + R + LNT}$$

[2] Le taux de réponse des hommes éligibles (TRHE) est équivalent au pourcentage d'interviews complétées (HER).

[3] Le taux de réponse global des hommes est calculé comme suit (TRGH) :

$$TRGH = TRM * TRHE/100$$

ANNEXE B ERREURS DE SONDAGE

Les estimations obtenues à partir d'une enquête par sondage sont sujettes à deux types d'erreurs : les erreurs de mesure et les erreurs de sondage. Les erreurs de mesure sont celles associées à la mise en œuvre de la collecte et de l'exploitation des données telles que l'omission de ménages sélectionnés, la mauvaise interprétation des questions de la part de l'enquêtrice ou de l'enquêtée, ou les erreurs de saisie des données. Bien que tout le possible ait été fait pour minimiser ce type d'erreur pendant la mise en œuvre de l'EDS Continue 2019, il est difficile d'éviter et d'évaluer toutes les erreurs de mesure.

Par contre, les erreurs de sondage peuvent être évaluées statistiquement. L'échantillon sélectionné pour l'EDS Continue 2019 n'est qu'un parmi un grand nombre d'échantillons de même taille qui peuvent être sélectionnés dans la même population avec le même plan de sondage. Chacun de ces échantillons peut produire des résultats peu différents de ceux obtenus avec l'échantillon actuellement choisi. L'erreur de sondage est une mesure de cette variabilité entre tous les échantillons possibles. Bien que cette variabilité ne puisse pas être mesurée exactement, elle peut être estimée à partir des données collectées.

L'*erreur-type (ET)* est un indice particulièrement utile pour mesurer l'erreur de sondage d'un paramètre (moyenne, proportion ou taux), elle est la racine carrée de la variance du paramètre. L'erreur-type peut être utilisée pour calculer des intervalles de confiance dans lesquels nous considérons que la vraie valeur du paramètre avec un certain niveau de confiance se trouve. Par exemple, la vraie valeur d'un paramètre se trouve dans les limites de sa valeur estimée plus ou moins deux fois son erreur-type, avec un niveau de confiance de 95%.

Si l'échantillon avait été tiré à partir d'un plan de sondage aléatoire simple, il aurait été possible d'utiliser des formules simples pour calculer les erreurs de sondage. Cependant, l'échantillon de l'EDS Continue 2019 étant un échantillon stratifié et tiré à deux degrés, des formules plus complexes ont été utilisées. Une procédure en SAS a été utilisée pour calculer les erreurs de sondage suivant une méthodologie statistique appropriée. Cette procédure utilise la méthode de linéarisation (Taylor) pour des estimations telles que les moyennes ou proportions, et la méthode de Jackknife pour des estimations plus complexes telles que l'indice synthétique de fécondité et les quotients de mortalité.

La méthode de linéarisation traite chaque proportion ou moyenne comme étant une estimation de ratio, $r = y/x$, avec y la valeur du paramètre pour l'échantillon total, et x le nombre total de cas dans l'ensemble (ou sous-ensemble) de l'échantillon. La variance de r est estimée par :

$$ET^2(r) = var(r) = \frac{1-f}{x^2} \sum_{h=1}^{H} \left[\frac{m_h}{m_h - 1} \left(\sum_{i=1}^{m_h} z_{hi}^2 - \frac{z_h^2}{m_h} \right) \right]$$

dans laquelle

$$z_{hi} = y_{hi} - rx_{hi} \text{ , et } \; z_h = y_h - rx_h$$

où	h	représente la strate qui va de 1 à H,
	mh	est le nombre total de grappes tirées dans la strate h,
	yhi	est la somme des valeurs pondérées du paramètre y dans la grappe i de la strate h,
	xhi	est la somme des nombres pondérés de cas dans la grappe i de la strate h, et
	f	est le taux global de sondage qui est négligeable.

La méthode de Jackknife dérive les estimations des taux complexes à partir de chacun des sous-échantillons de l'échantillon principal, et calcule les variances de ces estimations avec des formules simples. Chaque sous-échantillon exclut une grappe dans les calculs des estimations. Ainsi, des sous-échantillons pseudo-indépendants ont été créés. Dans l'EDS Continue 2019, il y a 214 grappes non-vides.

Par conséquent, 214 sous-échantillons ont été créés. La variance d'un taux r est calculée de la façon suivante :

$$ET^2(r) = var(r) = \frac{1}{k(k-1)} \sum_{i=1}^{k} (r_i - r)^2$$

dans laquelle

$$r_i = kr - (k-1)r_{(i)}$$

où r est l'estimation calculée à partir de l'échantillon principal de 214 grappes,
$r_{(i)}$ est l'estimation calculée à partir de l'échantillon réduit de 213 grappes ($i^{ème}$ grappe exclue),
k est le nombre total de grappes.

Il existe un deuxième indice très utile qui est la racine carrée de l'effet du plan de sondage (DEFT) ou effet de grappe : c'est le rapport de l'erreur-type observée sur l'erreur-type qu'on aurait obtenue si un sondage aléatoire simple avait été utilisé. Cet indice révèle dans quelle mesure le plan de sondage qui a été choisi se rapproche d'un échantillon aléatoire simple de même taille : la valeur 1 de la DEFT indique que le plan de sondage est aussi efficace qu'un échantillon aléatoire simple, alors qu'une valeur supérieure à 1 indique un accroissement de l'erreur de sondage dû à un plan de sondage plus complexe et moins efficace du point de vue statistique. Le logiciel calcule aussi l'erreur relative et l'intervalle de confiance pour chaque estimation.

Les erreurs de sondage pour l'EDS Continue 2019 ont été calculées pour certaines des variables les plus intéressantes. Les résultats de l'enquête sont présentés dans cette annexe pour le Sénégal, pour le milieu urbain et le milieu rural, et pour chacune des 4 zones géographiques. Pour chaque variable, le type de statistique (moyenne, proportion) et la population de base sont présentés dans le **Tableau B.1**. Les **Tableaux B.2** à **B.8** présentent la valeur de la statistique (M), l'erreur-type (ET), le nombre de cas non-pondérés (N) et pondérés (N'), la racine carrée de l'effet du plan de sondage (DEFT), l'erreur relative (ET/M), et l'intervalle de confiance à 95% (M±2ET) pour chaque variable. L'effet du plan de sondage (DEFT) est non-défini quand l'écart type sous l'échantillon aléatoire simple est zéro (quand l'estimation est proche de 0 ou 1).

L'intervalle de confiance est interprété de la manière suivante : pour la variable Enfants nés vivants, l'EDS Continue 2019 a donné un nombre moyen d'enfants nés vivants de 2,325 pour l'ensemble des femmes, auquel correspond une erreur-type de 0,043 enfants. Dans 95 % des échantillons de taille et de caractéristiques identiques, la valeur réelle du nombre moyen d'enfants nés vivants des femmes âgées de 15 à 49 ans se trouve entre 2,325 - 2×0,043 et 2,325 + 2×0,043, soit 2,240 et 2,409.

Pour l'échantillon national de femmes, la moyenne de la racine carrée de l'effet du plan de sondage (DEFT) calculée pour l'ensemble des estimations est de 1,616 ce qui veut dire que, par rapport à un échantillon aléatoire simple, l'erreur de sondage est multipliée en moyenne par un facteur de 1,616 parce qu'on utilise un plan de sondage complexe (par grappes et à plusieurs degrés) et moins efficace.

Tableau B.1 Erreurs de sondage : Echantillon Total, EDS Continue Sénégal 2018

Variables	Estimation	Population de base
	FEMME	
Milieu urbain	Proportion	Toutes les femmes 15-49 ans
Alphabétisation	Proportion	Toutes les femmes 15-49 ans
Aucune instruction	Proportion	Toutes les femmes 15-49 ans
Niveau secondaire ou plus	Proportion	Toutes les femmes 15-49 ans
Jamais mariée/jamais en union	Proportion	Toutes les femmes 15-49 ans
Actuellement mariée/en union	Proportion	Toutes les femmes 15-49 ans
Actuellement enceinte	Proportion	Toutes les femmes 15-49 ans
Mariée/en union avant l'âge de 20 ans	Proportion	Femmes 25-49 ans
Enfants nés vivants	Moyenne	Toutes les femmes 15-49 ans
Enfants survivants	Moyenne	Toutes les femmes 15-49 ans
Enfants nés vivants des femmes de 40-49 ans	Proportion	Femmes 40-49 ans
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	Proportion	Femmes 20-49 ans
Connaît une méthode contraceptive	Proportion	Femmes actuellement mariées (en union) 15-49 ans
Connaît une méthode moderne	Proportion	Femmes actuellement mariées (en union) 15-49 ans
Utilise une méthode au moment quelconque	Proportion	Femmes actuellement mariées (en union) 15-49 ans
Utilise actuellement une méthode	Proportion	Femmes actuellement mariées (en union) 15-49 ans
Utilise actuellement une méthode moderne	Proportion	Femmes actuellement mariées (en union) 15-49 ans
Utilise actuellement une méthode traditionnelle	Proportion	Femmes actuellement mariées (en union) 15-49 ans
Utilise actuellement la pilule	Proportion	Femmes actuellement mariées (en union) 15-49 ans
Utilise actuellement le DIU	Proportion	Femmes actuellement mariées (en union) 15-49 ans
Utilise actuellement des injectables	Proportion	Femmes actuellement mariées (en union) 15-49 ans
Utilise actuellement Norplan	Proportion	Femmes actuellement mariées (en union) 15-49 ans
Utilise actuellement des condoms masculins	Proportion	Femmes actuellement mariées (en union) 15-49 ans
Utilise actuellement la stérilisation féminine	Proportion	Femmes actuellement mariées (en union) 15-49 ans
Utilise actuellement la méthode du rythme	Proportion	Femmes actuellement mariées (en union) 15-49 ans
Utilise actuellement le retrait	Proportion	Femmes actuellement mariées (en union) 15-49 ans
A utilisé une source du secteur public	Proportion	Utilisatrice de méthodes modernes
Ne veut plus d'enfant	Proportion	Femmes actuellement mariées (en union) 15-49 ans
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans	Proportion	Femmes actuellement mariées (en union) 15-49 ans
Nombre idéal d'enfants	Moyenne	Toutes les femmes 15-49 ans
Assistance à l'accouchement par un prestataire qualifié	Proportion	Naissances dans les 5 dernières années
A eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	Proportion	Enfants de moins de 5 ans
Traités avec des SRO	Proportion	Enfants avec diarrhée les 2 dernières semaines
Traitement médical recherché	Proportion	Enfants avec diarrhée les 2 dernières semaines
Carnet de vaccination montré	Proportion	Enfants âgés de 12-23 mois
A reçu le vaccin du BCG	Proportion	Enfants âgés de 12-23 mois
A reçu le vaccin du HepB à la naissance	Proportion	Enfants âgés de 12-23 mois
A reçu le vaccin du DPT HepB-Hib (3 doses)	Proportion	Enfants âgés de 12-23 mois
A reçu le vaccin contre le polio à la naissance	Proportion	Enfants âgés de 12-23 mois
A reçu le vaccin contre le polio (3 doses)	Proportion	Enfants âgés de 12-23 mois
A reçu le vaccin contre le pneumococcal (3 doses)	Proportion	Enfants âgés de 12-23 mois
A reçu le vaccin contre le rotavirus (2 doses)	Proportion	Enfants âgés de 12-23 mois
A reçu le vaccin contre la rougeole (MCV 12-23)	Proportion	Enfants âgés de 12-23 mois
A reçu tous les vaccins de base	Proportion	Enfants âgés de 12-23 mois
Retard de croissance (-2ET)	Proportion	Enfants de moins de 5 ans
Insuffisance pondérale (-2ET)	Proportion	Enfants de moins de 5 ans
Emaciation (-2ET)	Proportion	Enfants de moins de 5 ans
Indice synthétique de fécondité (derniers 3 ans)	Taux	Femmes-années d'exposition au risque de grossesse
Quotient de mortalité néonatale[1]	Taux	Nombre d'enfants exposés au décès
Quotient de mortalité post-néonatale[1]	Taux	Nombre d'enfants exposés au décès
Quotient de mortalité infantile[1]	Taux	Nombre d'enfants exposés au décès
Quotient de mortalité juvénile[1]	Taux	Nombre d'enfants exposés au décès
Quotient de mortalité infanto-juvénile[1]	Taux	Nombre d'enfants exposés au décès
	HOMME	
Milieu urbain	Proportion	Tous les hommes 15-49 ans
Aucune instruction	Proportion	Tous les hommes 15-49 ans
Niveau secondaire ou plus	Proportion	Tous les hommes 15-49 ans
Jamais mariée/jamais en union	Proportion	Tous les hommes 15-49 ans
Actuellement marié/en union	Proportion	Tous les hommes 15-49 ans
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	Proportion	Hommes 20-49ans
Ne veut plus d'enfant	Proportion	Hommes actuellement mariés (en union) 15-49 ans
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans	Proportion	Hommes actuellement mariés (en union) 15-49 ans
Nombre idéal d'enfants	Moyenne	Tous les hommes 15-49 ans

[1] 5 dernières années pour le taux national, et 10 dernières années pour le taux régional.

Tableau B.2 Erreurs de sondage : Echantillon Total, EDS Continue Sénégal 2019								
			Erreur	Intervalle de confiance		Effet du	Effectif	
Variable	Valeur (M)	Erreur Type (ET)	relative (ET/M)	Plus bas (M-2ET)	Supérieur (M+2ET)	plan (DEFT)	Pondéré	Non pondéré
FEMME								
Milieu urbain	0,489	0,016	0,032	0,458	0,520	2,886	8 649	8 649
Alphabétisation	0,474	0,014	0,029	0,447	0,501	2,556	8 649	8 649
Aucune instruction	0,473	0,014	0,029	0,446	0,499	2,537	8 649	8 649
Niveau secondaire ou plus	0,316	0,013	0,042	0,290	0,342	2,646	8 649	8 649
Jamais mariée/jamais en union	0,298	0,009	0,030	0,280	0,316	1,844	8 649	8 649
Actuellement mariée/en union	0,654	0,009	0,014	0,636	0,672	1,764	8 649	8 649
Actuellement enceinte	0,079	0,004	0,048	0,072	0,087	1,316	8 649	8 649
Mariée/en union avant l'âge de 20 ans	0,486	0,012	0,024	0,463	0,510	1,931	6 743	6 660
Enfants nés vivants	2,325	0,043	0,018	2,241	2,409	1,526	8 649	8 649
Enfants survivants	2,156	0,039	0,018	2,079	2,234	1,527	8 649	8 649
Enfants nés vivants des femmes de 40-49 ans	5,324	0,134	0,025	5,059	5,589	1,628	1 333	1 267
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0,346	0,011	0,030	0,325	0,367	1,802	6 743	6 660
Connaît une méthode contraceptive	0,975	0,003	0,003	0,970	0,980	1,316	5 659	5 933
Connaît une méthode moderne	0,974	0,003	0,003	0,969	0,980	1,323	5 659	5 933
Utilise une méthode au moment quelconque	0,486	0,013	0,027	0,459	0,512	2,042	5 659	5 933
Utilise actuellement une méthode	0,269	0,010	0,037	0,249	0,288	1,740	5 659	5 933
Utilise actuellement une méthode moderne	0,255	0,010	0,040	0,235	0,275	1,788	5 659	5 933
Utilise actuellement une méthode traditionnelle	0,013	0,002	0,159	0,009	0,018	1,427	5 659	5 933
Utilise actuellement la pilule	0,042	0,004	0,092	0,035	0,050	1,485	5 659	5 933
Utilise actuellement le DIU	0,019	0,002	0,125	0,015	0,024	1,353	5 659	5 933
Utilise actuellement des injectables	0,083	0,005	0,061	0,073	0,093	1,408	5 659	5 933
Utilise actuellement Norplan	0,097	0,007	0,069	0,084	0,110	1,736	5 659	5 933
Utilise actuellement des condoms masculins	0,005	0,001	0,307	0,002	0,008	1,645	5 659	5 933
Utilise actuellement la stérilisation féminine	0,007	0,002	0,258	0,003	0,011	1,677	5 659	5 933
Utilise actuellement la méthode du rythme	0,005	0,001	0,284	0,002	0,008	1,523	5 659	5 933
Utilise actuellement le retrait	0,001	0,001	0,536	0,000	0,002	1,266	5 659	5 933
A utilisé une source du secteur public	0,897	0,015	0,016	0,868	0,926	1,878	1 547	1 525
Ne veut plus d'enfant	0,194	0,007	0,038	0,180	0,209	1,446	5 659	5 933
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans	0,433	0,009	0,022	0,414	0,451	1,460	5 659	5 933
Nombre idéal d'enfants	5,450	0,050	0,009	5,352	5,547	2,090	7 069	6 996
Assistance à l'accouchement par un prestataire qualifié	0,745	0,016	0,022	0,712	0,777	2,406	5 618	6 125
A eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0,134	0,007	0,053	0,120	0,148	1,607	5 441	5 898
Traités avec des SRO	0,259	0,018	0,069	0,224	0,295	1,147	728	780
Traitement médical recherché	0,454	0,022	0,048	0,411	0,497	1,217	728	780
Carnet de vaccination montré	0,831	0,017	0,021	0,797	0,865	1,582	1 130	1 184
A reçu le vaccin du BCG	0,945	0,009	0,009	0,928	0,962	1,334	1 130	1 184
A reçu le vaccin du HepB à la naissance	0,813	0,017	0,021	0,780	0,846	1,492	1 130	1 184
A reçu le vaccin du DPT HepB-Hib (3 doses)	0,922	0,010	0,011	0,902	0,942	1,311	1 130	1 184
A reçu le vaccin contre le polio à la naissance	0,805	0,016	0,019	0,774	0,836	1,352	1 130	1 184
A reçu le vaccin contre le polio (3 doses)	0,851	0,014	0,016	0,823	0,878	1,350	1 130	1 184
A reçu le vaccin contre le pneumococcal (3 doses)	0,917	0,010	0,011	0,897	0,937	1,267	1 130	1 184
A reçu le vaccin contre le rotavirus (2 doses)	0,108	0,014	0,010	0,080	0,136	1,579	1 130	1 184
A reçu le vaccin contre la rougeole (MCV 12-23)	0,858	0,016	0,019	0,826	0,889	1,583	1 130	1 184
A reçu tous les vaccins de base	0,774	0,018	0,023	0,738	0,810	1,486	1 130	1 184
Retard de croissance (-2ET)	0,179	0,007	0,040	0,164	0,193	1,480	5 466	6 173
Insuffisance pondérale (-2ET)	0,144	0,006	0,043	0,131	0,156	1,372	5 465	6 171
Emaciation (-2ET)	0,081	0,005	0,064	0,072	0,091	1,447	5 447	6 152
Indice synthétique de fécondité (derniers 3 ans)	4,727	0,143	0,030	4,441	5,014	1,723	24 177	24 035
Quotient de mortalité néonatale (derniers 0-4 ans)	20,722	2,398	0,116	15,926	25,517	1,166	5 582	6 097
Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 0-4 ans)	8,350	1,289	0,154	5,772	10,928	1,109	5 590	6 094
Quotient de mortalité infantile (derniers 0-4 ans)	29,072	2,774	0,095	23,524	34,619	1,170	5 591	6 106
Quotient de mortalité juvénile (derniers 0-4 ans)	8,260	1,494	0,181	5,272	11,249	1,145	5 418	5 935
Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 0-4 ans)	37,092	3,298	0,089	30,496	43,687	1,203	5 606	6 130
HOMME								
Milieu urbain	0,515	0,021	0,040	0,474	0,555	2,294	3 066	3 068
Aucune instruction	0,349	0,021	0,060	0,308	0,390	2,423	3 066	3 068
Niveau secondaire ou plus	0,413	0,020	0,050	0,373	0,453	2,305	3 066	3 068
Jamais mariée/jamais en union	0,605	0,015	0,024	0,576	0,634	1,663	3 066	3 068
Actuellement marié/en union	0,384	0,014	0,036	0,357	0,412	1,588	3 066	3 068
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0,130	0,010	0,079	0,110	0,151	1,438	2 259	2 194
Ne veut plus d'enfant	0,035	0,008	0,234	0,019	0,052	1,569	1 178	1 228
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans	0,391	0,022	0,057	0,347	0,434	1,593	1 178	1 228
Nombre idéal d'enfants	6,763	0,155	0,023	6,457	7,069	1,602	2 307	2 290

Tableau B.3 Erreurs de sondage : Echantillon Urbain, EDS Continue Sénégal 2019

			Erreur	Intervalle de confiance		Effet du	Effectif	
Variable	Valeur (M)	Erreur Type (ET)	relative (ET/M)	Plus bas (M-2ET)	Supérieur (M+2ET)	plan (DEFT)	Pondéré	Non pondéré
				FEMME				
Milieu urbain	1,000	0,000	na	1,000	1,000	na	4 230	3 344
Alphabétisation	0,642	0,022	0,034	0,598	0,685	2,996	4 230	3 344
Aucune instruction	0,301	0,020	0,066	0,262	0,340	2,822	4 230	3 344
Niveau secondaire ou plus	0,455	0,023	0,051	0,409	0,501	3,044	4 230	3 344
Jamais mariée/jamais en union	0,391	0,014	0,037	0,363	0,420	1,930	4 230	3 344
Actuellement mariée/en union	0,544	0,014	0,026	0,517	0,572	1,815	4 230	3 344
Actuellement enceinte	0,063	0,006	0,095	0,051	0,074	1,603	4 230	3 344
Mariée/en union avant l'âge de 20 ans	0,345	0,017	0,050	0,311	0,379	2,058	3 316	2 567
Enfants nés vivants	1,833	0,060	0,033	1,715	1,951	1,694	4 230	3 344
Enfants survivants	1,736	0,057	0,033	1,624	1,848	1,709	4 230	3 344
Enfants nés vivants des femmes de 40-49 ans	4,428	0,236	0,053	3,962	4,894	2,165	706	517
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0,241	0,014	0,059	0,213	0,269	1,908	3 316	2 567
Connaît une méthode contraceptive	0,997	0,001	0,001	0,994	1,000	1,224	2 302	1 928
Connaît une méthode moderne	0,997	0,001	0,001	0,994	0,999	1,147	2 302	1 928
Utilise une méthode au moment quelconque	0,624	0,019	0,031	0,586	0,662	1,945	2 302	1 928
Utilise actuellement une méthode	0,340	0,017	0,051	0,306	0,375	1,810	2 302	1 928
Utilise actuellement une méthode moderne	0,324	0,018	0,054	0,289	0,358	1,849	2 302	1 928
Utilise actuellement une méthode traditionnelle	0,017	0,004	0,241	0,009	0,025	1,540	2 302	1 928
Utilise actuellement la pilule	0,069	0,008	0,119	0,053	0,085	1,592	2 302	1 928
Utilise actuellement le DIU	0,025	0,005	0,187	0,016	0,034	1,466	2 302	1 928
Utilise actuellement des injectables	0,092	0,008	0,089	0,076	0,108	1,389	2 302	1 928
Utilise actuellement Norplan	0,116	0,013	0,111	0,090	0,142	1,984	2 302	1 928
Utilise actuellement des condoms masculins	0,008	0,003	0,405	0,002	0,014	1,779	2 302	1 928
Utilise actuellement la stérilisation féminine	0,010	0,004	0,374	0,003	0,017	1,843	2 302	1 928
Utilise actuellement la méthode du rythme	0,009	0,003	0,340	0,003	0,016	1,621	2 302	1 928
Utilise actuellement le retrait	0,002	0,001	0,612	0,000	0,004	1,329	2 302	1 928
A utilisé une source du secteur public	0,860	0,026	0,030	0,810	0,911	2,081	801	644
Ne veut plus d'enfant	0,225	0,016	0,069	0,194	0,256	1,830	2 302	1 928
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans	0,425	0,017	0,039	0,392	0,458	1,662	2 302	1 928
Nombre idéal d'enfants	4,828	0,064	0,013	4,701	4,955	2,184	3 515	2 813
Assistance à l'accouchement par un prestataire qualifié	0,928	0,011	0,012	0,906	0,95	1,642	2 044	1 770
A eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0,152	0,013	0,086	0,126	0,178	1,692	1 996	1 718
Traités avec des SRO	0,272	0,031	0,114	0,211	0,333	1,256	304	236
Traitement médical recherché	0,490	0,032	0,066	0,426	0,554	1,167	304	236
Carnet de vaccination montré	0,798	0,036	0,045	0,728	0,868	1,876	428	364
A reçu le vaccin du BCG	0,975	0,012	0,012	0,952	0,999	1,614	428	364
A reçu le vaccin du HepB à la naissance	0,914	0,022	0,024	0,871	0,958	1,685	428	364
A reçu le vaccin du DPT HepB-Hib (3 doses)	0,958	0,014	0,015	0,930	0,986	1,480	428	364
A reçu le vaccin contre le polio à la naissance	0,889	0,021	0,024	0,848	0,930	1,411	428	364
A reçu le vaccin contre le polio (3 doses)	0,872	0,022	0,025	0,829	0,914	1,370	428	364
A reçu le vaccin contre le pneumococcal (3 doses)	0,958	0,013	0,014	0,932	0,984	1,409	428	364
A reçu le vaccin contre le rotavirus (2 doses)	0,152	0,033	0,219	0,086	0,217	1,958	428	364
A reçu le vaccin contre la rougeole (MCV 12-23)	0,884	0,026	0,030	0,833	0,936	1,728	428	364
A reçu tous les vaccins de base	0,798	0,026	0,032	0,748	0,849	1,356	428	364
Retard de croissance (-2ET)	0,116	0,012	0,101	0,093	0,139	1,727	1 963	1 774
Insuffisance pondérale (-2ET)	0,093	0,007	0,075	0,080	0,107	1,126	1 963	1 774
Emaciation (-2ET)	0,066	0,007	0,105	0,052	0,080	1,311	1 952	1 766
Indice synthétique de fécondité (derniers 3 ans)	3,792	0,173	0,046	3,447	4,137	1,647	11 881	9 315
Quotient de mortalité néonatale (derniers 0-4 ans)	15,188	4,075	0,268	7,039	23,338	1,294	2 031	1 766
Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 0-4 ans)	5,842	2,017	0,345	1,808	9,877	1,066	2 045	1 775
Quotient de mortalité infantile (derniers 0-4 ans)	21,030	4,471	0,213	12,088	29,973	1,195	2 032	1 767
Quotient de mortalité juvénile (derniers 0-4 ans)	4,957	1,775	0,358	1,406	8,507	0,983	1 983	1 737
Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 0-4 ans)	25,883	4,694	0,181	16,496	35,270	1,106	2 034	1 770
				HOMME				
Milieu urbain	1,000	0,000	na	1,000	1,000	na	1 578	1 181
Aucune instruction	0,199	0,028	0,138	0,145	0,254	2,746	1 578	1 181
Niveau secondaire ou plus	0,550	0,034	0,062	0,483	0,617	2,704	1 578	1 181
Jamais mariée/jamais en union	0,647	0,024	0,038	0,599	0,696	2,032	1 578	1 181
Actuellement marié/en union	0,338	0,023	0,068	0,292	0,383	1,925	1 578	1 181
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0,124	0,016	0,132	0,091	0,156	1,710	1 224	883
Ne veut plus d'enfant	0,052	0,017	0,325	0,019	0,085	1,794	533	421
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans	0,419	0,036	0,086	0,348	0,490	1,723	533	421
Nombre idéal d'enfants	6,097	0,222	0,036	5,660	6,534	1,682	1 272	938

na = Non applicable

Tableau B.4 Erreurs de sondage : Echantillon Rural, EDS Continue Sénégal 2019

			Erreur	Intervalle de confiance		Effet du	Effectif	
Variable	Valeur (M)	Erreur Type (ET)	relative (ET/M)	Plus bas (M-2ET)	Supérieur (M+2ET)	plan (DEFT)	Pondéré	Non pondéré
FEMME								
Milieu urbain	0,000	0,000	na	0,000	0,000	na	4 419	5 305
Alphabétisation	0,313	0,016	0,051	0,282	0,345	2,276	4 419	5 305
Aucune instruction	0,637	0,017	0,027	0,603	0,670	2,370	4 419	5 305
Niveau secondaire ou plus	0,184	0,012	0,067	0,159	0,208	2,127	4 419	5 305
Jamais mariée/jamais en union	0,209	0,010	0,046	0,190	0,228	1,569	4 419	5 305
Actuellement mariée/en union	0,760	0,011	0,014	0,739	0,781	1,666	4 419	5 305
Actuellement enceinte	0,096	0,005	0,049	0,086	0,105	1,058	4 419	5 305
Mariée/en union avant l'âge de 20 ans	0,623	0,014	0,023	0,594	0,651	1,717	3 427	4 093
Enfants nés vivants	2,795	0,061	0,022	2,674	2,916	1,469	4 419	5 305
Enfants survivants	2,559	0,055	0,021	2,451	2,668	1,459	4 419	5 305
Enfants nés vivants des femmes de 40-49 ans	6,333	0,139	0,022	6,059	6,607	1,243	627	750
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0,447	0,014	0,031	0,420	0,474	1,601	3 427	4 093
Connaît une méthode contraceptive	0,960	0,004	0,005	0,952	0,969	1,313	3 357	4 005
Connaît une méthode moderne	0,959	0,004	0,005	0,950	0,968	1,324	3 357	4 005
Utilise une méthode au moment quelconque	0,391	0,017	0,044	0,357	0,424	2,080	3 357	4 005
Utilise actuellement une méthode	0,220	0,012	0,056	0,196	0,244	1,747	3 357	4 005
Utilise actuellement une méthode moderne	0,209	0,012	0,059	0,184	0,233	1,795	3 357	4 005
Utilise actuellement une méthode traditionnelle	0,011	0,002	0,208	0,007	0,016	1,308	3 357	4 005
Utilise actuellement la pilule	0,024	0,003	0,136	0,018	0,031	1,269	3 357	4 005
Utilise actuellement le DIU	0,016	0,003	0,170	0,010	0,021	1,273	3 357	4 005
Utilise actuellement des injectables	0,076	0,006	0,083	0,064	0,089	1,417	3 357	4 005
Utilise actuellement Norplan	0,084	0,007	0,081	0,071	0,098	1,459	3 357	4 005
Utilise actuellement des condoms masculins	0,003	0,001	0,468	0,000	0,005	1,442	3 357	4 005
Utilise actuellement la stérilisation féminine	0,005	0,002	0,339	0,002	0,009	1,441	3 357	4 005
Utilise actuellement la méthode du rythme	0,002	0,001	0,434	0,000	0,003	1,067	3 357	4 005
Utilise actuellement le retrait	0,000	0,000	0,996	0,000	0,001	,933	3 357	4 005
A utilisé une source du secteur public	0,936	0,013	0,014	0,910	0,962	1,479	746	881
Ne veut plus d'enfant	0,173	0,007	0,041	0,159	0,187	1,120	3 357	4 005
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans	0,438	0,011	0,025	0,416	0,460	1,322	3 357	4 005
Nombre idéal d'enfants	6,065	0,069	0,011	5,928	6,202	2,037	3 554	4 183
Assistance à l'accouchement par un prestataire qualifié	0,640	0,023	0,036	0,593	0,686	2,716	3 574	4 355
A eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0,123	0,008	0,067	0,107	0,139	1,523	3 444	4 180
Traités avec des SRO	0,250	0,021	0,085	0,208	0,293	1,049	424	544
Traitement médical recherché	0,428	0,028	0,066	0,372	0,484	1,218	424	544
Carnet de vaccination montré	0,852	0,016	0,019	0,820	0,884	1,241	702	820
A reçu le vaccin du BCG	0,927	0,012	0,013	0,903	0,951	1,273	702	820
A reçu le vaccin du HepB à la naissance	0,751	0,024	0,032	0,704	0,798	1,486	702	820
A reçu le vaccin du DPT HepB-Hib (3 doses)	0,900	0,014	0,015	0,873	0,927	1,241	702	820
A reçu le vaccin contre le polio à la naissance	0,753	0,023	0,030	0,709	0,798	1,418	702	820
A reçu le vaccin contre le polio (3 doses)	0,838	0,018	0,021	0,803	0,874	1,324	702	820
A reçu le vaccin contre le pneumococcal (3 doses)	0,891	0,014	0,016	0,864	0,919	1,209	702	820
A reçu le vaccin contre le rotavirus (3 doses)	0,081	0,010	0,128	0,060	0,101	1,032	702	820
A reçu le vaccin contre la rougeole (MCV 12-23)	0,841	0,021	0,025	0,801	0,882	1,531	702	820
A reçu tous les vaccins de base	0,759	0,025	0,032	0,711	0,808	1,555	702	820
Retard de croissance (-2ET)	0,214	0,008	0,040	0,197	0,231	1,304	3 503	4 399
Insuffisance pondérale (-2ET)	0,172	0,008	0,047	0,156	0,188	1,341	3 502	4 397
Emaciation (-2ET)	0,090	0,007	0,075	0,077	0,104	1,482	3 495	4 386
Indice synthétique de fécondité (derniers 3 ans)	5,637	0,182	0,032	5,273	6,000	1,919	12 296	14 720
Quotient de mortalité néonatale (derniers 0-4 ans)	23,902	2,905	0,122	18,093	29,711	1,148	3 551	4 331
Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 0-4 ans)	9,792	1,642	0,168	6,508	13,076	1,168	3 544	4 319
Quotient de mortalité infantile (derniers 0-4 ans)	33,694	3,397	0,101	26,900	40,488	1,190	3 559	4 339
Quotient de mortalité juvénile (derniers 0-4 ans)	10,206	2,107	0,206	5,991	14,421	1,264	3 435	4 198
Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 0-4 ans)	43,556	4,239	0,097	35,079	52,034	1,274	3 571	4 360
HOMME								
Milieu urbain	0,000	0,000	na	0,000	0,000	na	1 488	1 887
Aucune instruction	0,507	0,027	0,054	0,453	0,561	2,100	1 488	1 887
Niveau secondaire ou plus	0,267	0,019	0,072	0,230	0,305	1,675	1 488	1 887
Jamais mariée/jamais en union	0,561	0,014	0,024	0,534	0,588	1,062	1 488	1 887
Actuellement marié/en union	0,434	0,014	0,031	0,407	0,460	1,058	1 488	1 887
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0,138	0,011	0,083	0,115	0,160	1,049	1 034	1 311
Ne veut plus d'enfant	0,022	0,006	0,265	0,010	0,033	1,024	645	807
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans	0,367	0,027	0,073	0,314	0,421	1,450	645	807
Nombre idéal d'enfants	7,581	0,203	0,027	7,181	7,981	1,467	1 035	1 352

na = Non applicable

Tableau B.5 Erreurs de sondage : Echantillon Nord, EDS Continue Sénégal 2019

Variables	Valeur (M)	Erreur Type (ET)	Erreur relative (ET/M)	Intervalle de confiance Plus bas (M-2ET)	Intervalle de confiance Supérieur (M+2ET)	Effet du plan (DEFT)	Effectif Pondéré	Effectif Non pondéré
FEMME								
Milieu urbain	0,342	0,023	0,066	0,298	0,387	1,784	1 408	1 864
Alphabétisation	0,367	0,025	0,067	0,318	0,415	1,925	1 408	1 864
Aucune instruction	0,584	0,025	0,043	0,535	0,634	1,911	1 408	1 864
Niveau secondaire ou plus	0,231	0,020	0,084	0,193	0,270	1,737	1 408	1 864
Jamais mariée/jamais en union	0,249	0,016	0,063	0,218	0,280	1,362	1 408	1 864
Actuellement mariée/en union	0,707	0,018	0,025	0,672	0,741	1,449	1 408	1 864
Actuellement enceinte	0,083	0,007	0,087	0,068	0,097	0,977	1 408	1 864
Mariée/en union avant l'âge de 20 ans	0,553	0,021	0,038	0,511	0,594	1,391	1 093	1 443
Enfants nés vivants	2,447	0,100	0,041	2,250	2,643	1,443	1 408	1 864
Enfants survivants	2,280	0,093	0,041	2,097	2,462	1,442	1 408	1 864
Enfants nés vivants des femmes de 40-49 ans	5,522	0,243	0,044	5,042	6,001	1,217	213	286
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0,373	0,023	0,061	0,329	0,418	1,539	1 093	1 443
Connaît une méthode contraceptive	0,967	0,009	0,009	0,950	0,984	1,593	995	1 295
Connaît une méthode moderne	0,965	0,009	0,010	0,947	0,984	1,633	995	1 295
Utilise une méthode au moment quelconque	0,432	0,032	0,074	0,369	0,494	2,070	995	1 295
Utilise actuellement une méthode	0,237	0,024	0,100	0,190	0,284	1,807	995	1 295
Utilise actuellement une méthode moderne	0,225	0,024	0,107	0,178	0,272	1,853	995	1 295
Utilise actuellement une méthode traditionnelle	0,012	0,003	0,248	0,006	0,018	0,880	995	1 295
Utilise actuellement la pilule	0,046	0,008	0,171	0,031	0,062	1,215	995	1 295
Utilise actuellement le DIU	0,014	0,003	0,240	0,007	0,020	0,910	995	1 295
Utilise actuellement des injectables	0,089	0,013	0,147	0,063	0,114	1,482	995	1 295
Utilise actuellement Norplan	0,069	0,010	0,151	0,048	0,089	1,326	995	1 295
Utilise actuellement des condoms masculins	0,001	0,001	0,994	0,000	0,002	0,842	995	1 295
Utilise actuellement la stérilisation féminine	0,007	0,002	0,322	0,003	0,012	0,890	995	1 295
Utilise actuellement la méthode du rythme	0,001	0,001	0,716	0,000	0,002	0,735	995	1 295
Utilise actuellement le retrait	0,001	0,001	0,744	0,000	0,003	0,830	995	1 295
A utilisé une source du secteur public	0,942	0,015	0,016	0,912	0,971	0,972	237	298
Ne veut plus d'enfant	0,150	0,011	0,075	0,128	0,172	1,014	995	1 295
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans	0,378	0,014	0,036	0,351	0,405	0,904	995	1 295
Nombre idéal d'enfants	5,758	0,113	0,020	5,536	5,981	1,920	1 193	1 574
Assistance à l'accouchement par un prestataire qualifié	0,700	0,051	0,073	0,598	0,801	3,580	935	1 208
A eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0,041	0,006	0,139	0,030	0,052	0,895	900	1 164
Traités avec des SRO	0,180	0,065	0,361	0,052	0,308	1,061	37	44
Traitement médical recherché	0,544	0,078	0,143	0,390	0,698	0,982	37	44
Carnet de vaccination montré	0,847	0,039	0,046	0,770	0,924	1,517	188	239
A reçu le vaccin du BCG	0,940	0,032	0,034	0,877	1,002	1,854	188	239
A reçu le vaccin du HepB à la naissance	0,732	0,052	0,070	0,630	0,834	1,633	188	239
A reçu le vaccin du DPT HepB-Hib (3 doses)	0,919	0,038	0,041	0,845	0,994	1,942	188	239
A reçu le vaccin contre le polio à la naissance	0,750	0,049	0,066	0,653	0,847	1,598	188	239
A reçu le vaccin contre le polio (3 doses)	0,836	0,050	0,060	0,737	0,934	1,893	188	239
A reçu le vaccin contre le pneumococcal (3 doses)	0,913	0,037	0,041	0,839	0,986	1,850	188	239
A reçu le vaccin contre le rotavirus (2 doses)	0,025	0,012	0,500	0,000	0,049	1,113	188	239
A reçu le vaccin contre la rougeole (MCV 12-23)	0,824	0,049	0,060	0,726	0,921	1,818	188	239
A reçu tous les vaccins de base	0,756	0,053	0,070	0,652	0,860	1,724	188	239
Retard de croissance (-2ET)	0,180	0,017	0,093	0,147	0,213	1,413	924	1 224
Insuffisance pondérale (-2ET)	0,176	0,018	0,101	0,141	0,211	1,511	924	1 224
Emaciation (-2ET)	0,126	0,017	0,133	0,093	0,159	1,635	921	1 220
Indice synthétique de fécondité (derniers 3 ans)	4,717	0,257	0,054	4,203	5,231	1,478	3 911	5 183
Quotient de mortalité néonatale (derniers 0-4 ans)	27,667	4,295	0,155	19,078	36,256	1,224	1 901	2 452
Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 0-4 ans)	17,217	4,103	0,238	9,012	25,423	1,454	1 890	2 439
Quotient de mortalité infantile (derniers 0-4 ans)	44,884	5,422	0,121	34,040	55,729	1,230	1 901	2 452
Quotient de mortalité juvénile (derniers 0-4 ans)	8,891	1,909	0,215	5,073	12,709	0,891	1 887	2 427
Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 0-4 ans)	53,376	5,962	0,112	41,453	65,299	1,209	1 905	2 457
HOMME								
Milieu urbain	0,396	0,027	0,068	0,342	0,449	1,161	441	602
Aucune instruction	0,454	0,037	0,082	0,380	0,528	1,575	441	602
Niveau secondaire ou plus	0,294	0,031	0,105	0,233	0,355	1,422	441	602
Jamais mariée/jamais en union	0,561	0,025	0,044	0,513	0,610	1,040	441	602
Actuellement marié/en union	0,434	0,024	0,055	0,387	0,482	1,017	441	602
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0,098	0,016	0,163	0,067	0,130	0,942	313	430
Ne veut plus d'enfant	0,016	0,008	0,500	0,000	0,032	0,907	192	251
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans	0,581	0,038	0,065	0,506	0,656	1,089	192	251
Nombre idéal d'enfants	7,382	0,241	0,033	6,906	7,857	1,193	432	591

Tableau B.6 Erreurs de sondage : Echantillon Ouest, EDS Continue Sénégal 2019

Variables	Valeur (M)	Erreur Type (ET)	Erreur relative (ET/M)	Intervalle de confiance Plus bas (M-2ET)	Intervalle de confiance Supérieur (M+2ET)	Effet du plan (DEFT)	Effectif Pondéré	Effectif Non pondéré
FEMME								
Milieu urbain	0,817	0,019	0,024	0,779	0,855	2,868	3 307	1 428
Alphabétisation	0,634	0,027	0,042	0,581	0,686	3,166	3 307	1 428
Aucune instruction	0,316	0,025	0,078	0,268	0,365	3,047	3 307	1 428
Niveau secondaire ou plus	0,438	0,029	0,066	0,381	0,495	3,358	3 307	1 428
Jamais mariée/jamais en union	0,386	0,019	0,049	0,349	0,424	2,228	3 307	1 428
Actuellement mariée/en union	0,546	0,018	0,033	0,511	0,582	2,096	3 307	1 428
Actuellement enceinte	0,058	0,007	0,123	0,044	0,073	1,757	3 307	1 428
Mariée/en union avant l'âge de 20 ans	0,332	0,020	0,059	0,293	0,371	2,137	2 635	1 132
Enfants nés vivants	1,914	0,079	0,041	1,758	2,069	1,888	3 307	1 428
Enfants survivants	1,806	0,075	0,041	1,659	1,954	1,913	3 307	1 428
Enfants nés vivants des femmes de 40-49 ans	4,624	0,283	0,061	4,066	5,183	2,256	583	249
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0,222	0,017	0,076	0,189	0,256	2,061	2 635	1 132
Connaît une méthode contraceptive	0,997	0,002	0,002	0,994	1,000	1,246	1 807	829
Connaît une méthode moderne	0,997	0,002	0,002	0,994	1,000	1,246	1 807	829
Utilise une méthode au moment quelconque	0,620	0,025	0,041	0,570	0,671	2,287	1 807	829
Utilise actuellement une méthode	0,343	0,023	0,067	0,298	0,388	2,109	1 807	829
Utilise actuellement une méthode moderne	0,330	0,023	0,071	0,284	0,376	2,159	1 807	829
Utilise actuellement une méthode traditionnelle	0,013	0,005	0,374	0,003	0,022	1,856	1 807	829
Utilise actuellement la pilule	0,068	0,010	0,149	0,048	0,088	1,751	1 807	829
Utilise actuellement le DIU	0,030	0,006	0,203	0,018	0,042	1,561	1 807	829
Utilise actuellement des injectables	0,096	0,010	0,109	0,076	0,117	1,542	1 807	829
Utilise actuellement Norplan	0,114	0,017	0,149	0,080	0,147	2,325	1 807	829
Utilise actuellement des condoms masculins	0,008	0,004	0,498	0,000	0,016	1,955	1 807	829
Utilise actuellement la stérilisation féminine	0,012	0,005	0,408	0,002	0,021	1,923	1 807	829
Utilise actuellement la méthode du rythme	0,010	0,004	0,402	0,002	0,018	1,755	1 807	829
Utilise actuellement le retrait	0,001	0,001	1,010	0,000	0,004	1,606	1 807	829
A utilisé une source du secteur public	0,870	0,032	0,036	0,808	0,932	2,337	632	281
Ne veut plus d'enfant	0,236	0,020	0,086	0,196	0,276	2,089	1 807	829
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans	0,443	0,020	0,045	0,404	0,483	1,757	1 807	829
Nombre idéal d'enfants	4,930	0,084	0,017	4,763	5,096	2,367	2 724	1 183
Assistance à l'accouchement par un prestataire qualifié	0,899	0,022	0,024	0,856	0,942	1,719	1 652	796
A eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0,193	0,016	0,085	0,160	0,225	1,740	1 623	782
Traités avec des SRO	0,224	0,031	0,137	0,164	0,285	1,347	312	166
Traitement médical recherché	0,388	0,038	0,099	0,312	0,464	1,438	312	166
Carnet de vaccination montré	0,799	0,044	0,055	0,713	0,886	2,087	349	167
A reçu le vaccin du BCG	0,970	0,015	0,016	0,940	1,000	1,711	349	167
A reçu le vaccin du HepB à la naissance	0,910	0,031	0,034	0,849	0,971	2,064	349	167
A reçu le vaccin du DPT HepB-Hib (3 doses)	0,958	0,017	0,018	0,924	0,992	1,630	349	167
A reçu le vaccin contre le polio à la naissance	0,897	0,028	0,032	0,841	0,953	1,781	349	167
A reçu le vaccin contre le polio (3 doses)	0,869	0,027	0,031	0,816	0,921	1,511	349	167
A reçu le vaccin contre le pneumococcal (3 doses)	0,955	0,017	0,018	0,922	0,989	1,575	349	167
A reçu le vaccin contre le rotavirus (2 doses)	0,198	0,042	0,211	0,116	0,280	2,001	349	167
A reçu le vaccin contre la rougeole (MCV 12-23)	0,867	0,034	0,040	0,799	0,935	1,939	349	167
A reçu tous les vaccins de base	0,779	0,037	0,048	0,706	0,852	1,708	349	167
Retard de croissance (-2ET)	0,129	0,013	0,104	0,103	0,156	1,697	1 592	811
Insuffisance pondérale (-2ET)	0,090	0,009	0,101	0,072	0,108	1,350	1 592	810
Emaciation (-2ET)	0,052	0,008	0,151	0,036	0,067	1,494	1 583	806
Indice synthétique de fécondité (derniers 3 ans)	3,994	0,228	0,057	3,539	4,450	1,356	9 327	4 017
Quotient de mortalité néonatale (derniers 0-4 ans)	18,800	3,999	0,213	10,802	26,798	1,082	3 240	1 541
Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 0-4 ans)	7,187	2,314	0,322	2,559	11,815	1,008	3 244	1 542
Quotient de mortalité infantile (derniers 0-4 ans)	25,987	4,095	0,158	17,797	34,178	0,923	3 240	1 541
Quotient de mortalité juvénile (derniers 0-4 ans)	5,483	2,151	0,392	1,180	9,785	1,107	3 199	1 541
Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 0-4 ans)	31,327	4,250	0,136	22,828	39,827	0,828	3 248	1 543
HOMME								
Milieu urbain	0,813	0,024	0,030	0,765	0,860	2,201	1 276	515
Aucune instruction	0,229	0,037	0,160	0,157	0,301	3,114	1 276	515
Niveau secondaire ou plus	0,503	0,041	0,082	0,421	0,584	2,956	1 276	515
Jamais mariée/jamais en union	0,649	0,029	0,045	0,591	0,707	2,204	1 276	515
Actuellement marié/en union	0,332	0,027	0,082	0,278	0,386	2,077	1 276	515
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0,109	0,019	0,178	0,071	0,147	1,928	993	385
Ne veut plus d'enfant	0,058	0,021	0,357	0,017	0,100	1,870	424	175
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans	0,470	0,044	0,093	0,384	0,557	1,842	424	175
Nombre idéal d'enfants	6,455	0,294	0,046	5,875	7,036	1,790	1 040	417

Tableau B.7 Erreurs de sondage : Echantillon Centre, EDS Continue Sénégal 2019

Variables	Valeur (M)	Erreur Type (ET)	Erreur relative (ET/M)	Intervalle de confiance Plus bas (M-2ET)	Intervalle de confiance Supérieur (M+2ET)	Effet du plan (DEFT)	Effectif Pondéré	Effectif Non pondéré
FEMME								
Milieu urbain	0,232	0,015	0,063	0,203	0,260	1,754	2 575	2 739
Alphabétisation	0,344	0,022	0,063	0,302	0,387	2,303	2 575	2 739
Aucune instruction	0,602	0,022	0,037	0,558	0,645	2,289	2 575	2 739
Niveau secondaire ou plus	0,213	0,017	0,078	0,180	0,245	2,051	2 575	2 739
Jamais mariée/jamais en union	0,224	0,012	0,053	0,201	0,248	1,453	2 575	2 739
Actuellement mariée/en union	0,742	0,014	0,018	0,715	0,769	1,589	2 575	2 739
Actuellement enceinte	0,095	0,007	0,072	0,082	0,109	1,180	2 575	2 739
Mariée/en union avant l'âge de 20 ans	0,596	0,021	0,035	0,555	0,637	1,880	1 988	2 106
Enfants nés vivants	2,607	0,073	0,028	2,462	2,751	1,374	2 575	2 739
Enfants survivants	2,415	0,065	0,027	2,287	2,544	1,334	2 575	2 739
Enfants nés vivants des femmes de 40-49 ans	6,014	0,173	0,029	5,673	6,356	1,146	362	398
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0,398	0,018	0,046	0,362	0,434	1,652	1 988	2 106
Connaît une méthode contraceptive	0,974	0,004	0,005	0,965	0,983	1,247	1 910	1 990
Connaît une méthode moderne	0,973	0,004	0,005	0,964	0,982	1,233	1 910	1 990
Utilise une méthode au moment quelconque	0,419	0,022	0,053	0,375	0,462	2,008	1 910	1 990
Utilise actuellement une méthode	0,236	0,016	0,066	0,205	0,267	1,642	1 910	1 990
Utilise actuellement une méthode moderne	0,221	0,015	0,070	0,190	0,251	1,673	1 910	1 990
Utilise actuellement une méthode traditionnelle	0,016	0,004	0,245	0,008	0,023	1,385	1 910	1 990
Utilise actuellement la pilule	0,028	0,004	0,154	0,020	0,037	1,177	1 910	1 990
Utilise actuellement le DIU	0,018	0,004	0,222	0,010	0,026	1,357	1 910	1 990
Utilise actuellement des injectables	0,079	0,008	0,099	0,064	0,095	1,297	1 910	1 990
Utilise actuellement Norplan	0,083	0,008	0,099	0,067	0,099	1,338	1 910	1 990
Utilise actuellement des condoms masculins	0,003	0,002	0,642	0,000	0,007	1,628	1 910	1 990
Utilise actuellement la stérilisation féminine	0,006	0,003	0,464	0,001	0,012	1,627	1 910	1 990
Utilise actuellement la méthode du rythme	0,002	0,001	0,569	0,000	0,004	1,136	1 910	1 990
Utilise actuellement le retrait	0,001	0,001	0,702	0,000	0,002	0,944	1 910	1 990
A utilisé une source du secteur public	0,908	0,022	0,025	0,864	0,952	1,594	431	484
Ne veut plus d'enfant	0,200	0,010	0,049	0,180	0,219	1,104	1 910	1 990
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans	0,449	0,017	0,038	0,416	0,483	1,538	1 910	1 990
Nombre idéal d'enfants	5,819	0,084	0,015	5,652	5,985	2,097	2 149	2 297
Assistance à l'accouchement par un prestataire qualifié	0,712	0,027	0,039	0,657	0,767	2,353	2 005	2 131
A eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0,096	0,011	0,118	0,073	0,118	1,756	1 933	2 051
Traités avec des SRO	0,218	0,032	0,145	0,156	0,281	1,082	185	207
Traitement médical recherché	0,418	0,038	0,092	0,342	0,493	1,097	185	207
Carnet de vaccination montré	0,859	0,019	0,022	0,823	0,896	1,087	395	406
A reçu le vaccin du BCG	0,959	0,010	0,010	0,940	0,978	0,994	395	406
A reçu le vaccin du HepB à la naissance	0,784	0,030	0,038	0,726	0,843	1,464	395	406
A reçu le vaccin du DPT HepB-Hib (3 doses)	0,931	0,010	0,011	0,911	0,952	0,828	395	406
A reçu le vaccin contre le polio à la naissance	0,798	0,026	0,033	0,746	0,850	1,333	395	406
A reçu le vaccin contre le polio (3 doses)	0,876	0,014	0,016	0,848	0,904	0,887	395	406
A reçu le vaccin contre le pneumococcal (3 doses)	0,929	0,010	0,011	0,908	0,949	0,821	395	406
A reçu le vaccin contre le rotavirus (2 doses)	0,095	0,015	0,154	0,066	0,124	1,014	395	406
A reçu le vaccin contre la rougeole (MCV 12-23)	0,893	0,017	0,019	0,860	0,927	1,128	395	406
A reçu tous les vaccins de base	0,824	0,023	0,027	0,780	0,869	1,207	395	406
Retard de croissance (-2ET)	0,196	0,012	0,063	0,171	0,220	1,449	1 949	2 123
Insuffisance pondérale (-2ET)	0,149	0,009	0,061	0,131	0,166	1,194	1 948	2 122
Emaciation (-2ET)	0,072	0,006	0,082	0,060	0,084	1,073	1 944	2 117
Indice synthétique de fécondité (derniers 3 ans)	5,383	0,265	0,049	4,854	5,912	1,984	7 187	7 618
Quotient de mortalité néonatale (derniers 0-4 ans)	26,004	3,063	0,118	19,877	32,130	1,140	3 849	4 069
Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 0-4 ans)	10,689	1,707	0,160	7,275	14,103	1,049	3 837	4 055
Quotient de mortalité infantile (derniers 0-4 ans)	36,692	3,384	0,092	29,924	43,461	1,115	3 850	4 070
Quotient de mortalité juvénile (derniers 0-4 ans)	12,212	1,947	0,159	8,318	16,106	1,119	3 707	3 925
Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 0-4 ans)	48,457	3,936	0,081	40,584	56,329	1,098	3 856	4 079
HOMME								
Milieu urbain	0,252	0,022	0,087	0,209	0,296	1,437	799	891
Aucune instruction	0,530	0,040	0,076	0,451	0,609	2,267	799	891
Niveau secondaire ou plus	0,288	0,032	0,111	0,225	0,351	1,990	799	891
Jamais mariée/jamais en union	0,573	0,021	0,037	0,530	0,615	1,226	799	891
Actuellement marié/en union	0,423	0,021	0,051	0,381	0,466	1,227	799	891
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0,073	0,014	0,189	0,046	0,100	1,229	553	611
Ne veut plus d'enfant	0,023	0,009	0,414	0,004	0,041	1,185	338	363
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans	0,223	0,038	0,170	0,148	0,298	1,706	338	363
Nombre idéal d'enfants	7,008	0,297	0,042	6,423	7,594	1,626	421	493

Tableau B.8 Erreurs de sondage : Echantillon Sud, EDS Continue Sénégal 2019

Variables	Valeur (M)	Erreur Type (ET)	Erreur relative (ET/M)	Intervalle de confiance Plus bas (M-2ET)	Supérieur (M+2ET)	Effet du plan (DEFT)	Effectif Pondéré	Non pondéré
FEMME								
Milieu urbain	0,332	0,033	0,100	0,267	0,398	2,607	1 358	2 618
Alphabétisation	0,443	0,027	0,061	0,389	0,497	2,017	1 358	2 618
Aucune instruction	0,492	0,028	0,058	0,436	0,548	2,091	1 358	2 618
Niveau secondaire ou plus	0,303	0,022	0,073	0,260	0,347	1,768	1 358	2 618
Jamais mariée/jamais en union	0,273	0,014	0,052	0,246	0,301	1,164	1 358	2 618
Actuellement mariée/en union	0,697	0,014	0,020	0,669	0,724	1,122	1 358	2 618
Actuellement enceinte	0,098	0,006	0,065	0,085	0,110	0,793	1 358	2 618
Mariée/en union avant l'âge de 20 ans	0,599	0,020	0,033	0,560	0,638	1,287	1 027	1 979
Enfants nés vivants	2,664	0,084	0,031	2,499	2,829	1,146	1 358	2 618
Enfants survivants	2,390	0,072	0,030	2,248	2,532	1,119	1 358	2 618
Enfants nés vivants des femmes de 40-49 ans	5,984	0,199	0,033	5,591	6,377	0,931	175	334
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0,532	0,018	0,034	0,496	0,568	1,166	1 027	1 979
Connaît une méthode contraceptive	0,945	0,008	0,008	0,930	0,960	1,079	946	1 819
Connaît une méthode moderne	0,943	0,008	0,008	0,928	0,959	1,071	946	1 819
Utilise une méthode au moment quelconque	0,419	0,022	0,052	0,376	0,462	1,384	946	1 819
Utilise actuellement une méthode	0,226	0,015	0,064	0,197	0,255	1,095	946	1 819
Utilise actuellement une méthode moderne	0,215	0,014	0,067	0,186	0,243	1,095	946	1 819
Utilise actuellement une méthode traditionnelle	0,011	0,003	0,261	0,006	0,017	0,885	946	1 819
Utilise actuellement la pilule	0,018	0,005	0,255	0,009	0,027	1,093	946	1 819
Utilise actuellement le DIU	0,007	0,002	0,341	0,002	0,012	0,919	946	1 819
Utilise actuellement des injectables	0,057	0,007	0,127	0,043	0,072	0,984	946	1 819
Utilise actuellement Norplan	0,124	0,011	0,092	0,102	0,147	1,089	946	1 819
Utilise actuellement des condoms masculins	0,006	0,002	0,334	0,002	0,010	0,835	946	1 819
Utilise actuellement la stérilisation féminine	0,000	0,000	0,997	0,000	0,001	0,513	946	1 819
Utilise actuellement la méthode du rythme	0,005	0,002	0,357	0,001	0,008	0,769	946	1 819
Utilise actuellement le retrait	0,000	0,000	na	0,000	0,000	0,000	946	1 819
A utilisé une source du secteur public	0,904	0,019	0,021	0,866	0,942	1,026	247	462
Ne veut plus d'enfant	0,151	0,011	0,073	0,129	0,172	0,968	946	1 819
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans	0,438	0,015	0,034	0,408	0,467	0,955	946	1 819
Nombre idéal d'enfants	5,704	0,092	0,016	5,522	5,886	1,307	1 003	1 942
Assistance à l'accouchement par un prestataire qualifié	0,601	0,033	0,055	0,534	0,667	2,646	1 027	1 990
A eu la diarrhée dans les deux dernières semaines	0,197	0,013	0,066	0,171	0,222	1,058	984	1 901
Traités avec des SRO	0,370	0,032	0,086	0,307	0,433	0,951	193	363
Traitement médical recherché	0,578	0,034	0,058	0,511	0,644	0,983	193	363
Carnet de vaccination montré	0,817	0,025	0,030	0,768	0,866	0,924	199	372
A reçu le vaccin du BCG	0,878	0,023	0,026	0,833	0,924	1,022	199	372
A reçu le vaccin du HepB à la naissance	0,775	0,027	0,035	0,722	0,829	0,932	199	372
A reçu le vaccin du DPT HepB-Hib (3 doses)	0,842	0,029	0,034	0,785	0,899	1,144	199	372
A reçu le vaccin contre le polio à la naissance	0,707	0,034	0,048	0,640	0,775	1,082	199	372
A reçu le vaccin contre le polio (3 doses)	0,784	0,031	0,039	0,723	0,845	1,080	199	372
A reçu le vaccin contre le pneumococcal (3 doses)	0,828	0,028	0,034	0,773	0,884	1,078	199	372
A reçu le vaccin contre le rotavirus (2 doses)	0,052	0,013	0,256	0,026	0,079	0,867	199	372
A reçu le vaccin contre la rougeole (MCV 12-23)	0,802	0,036	0,044	0,732	0,872	1,287	199	372
A reçu tous les vaccins de base	0,683	0,039	0,057	0,607	0,759	1,198	199	372
Retard de croissance (-2ET)	0,223	0,015	0,069	0,193	0,254	1,242	1 001	2 015
Insuffisance pondérale (-2ET)	0,188	0,016	0,069	0,157	0,219	1,336	1 001	2 015
Emaciation (-2ET)	0,106	0,014	0,069	0,079	0,133	1,483	999	2 009
Indice synthétique de fécondité (derniers 3 ans)	5,283	0,262	0,050	4,758	5,807	1,564	3 752	7 217
Quotient de mortalité néonatale (derniers 0-4 ans)	24,690	3,767	0,153	17,157	32,223	1,299	2 030	3 892
Quotient de mortalité post-néonatale (derniers 0-4 ans)	20,085	3,430	0,171	13,226	26,945	1,413	2 033	3 899
Quotient de mortalité infantile (derniers 0-4 ans)	44,776	6,378	0,142	32,019	57,532	1,667	2 031	3 895
Quotient de mortalité juvénile (derniers 0-4 ans)	27,537	5,979	0,217	15,579	39,496	1,972	2 003	3 837
Quotient de mortalité infanto-juvénile (derniers 0-4 ans)	71,080	10,949	0,154	49,181	92,979	2,167	2 045	3 919
HOMME								
Milieu urbain	0,300	0,032	0,106	0,237	0,362	1,626	550	1 060
Aucune instruction	0,278	0,023	0,084	0,232	0,324	1,222	550	1 060
Niveau secondaire ou plus	0,482	0,021	0,044	0,441	0,524	0,987	550	1 060
Jamais mariée/jamais en union	0,586	0,016	0,027	0,554	0,617	0,766	550	1 060
Actuellement marié/en union	0,407	0,016	0,040	0,375	0,439	0,772	550	1 060
A eu des rapports sexuels avant l'âge de 18 ans	0,288	0,020	0,068	0,249	0,327	0,852	399	768
Ne veut plus d'enfant	0,028	0,009	0,335	0,009	0,046	0,865	224	439
Veut espacer la prochaine naissance de 2 ans	0,330	0,031	0,094	0,269	0,392	1,013	224	439
Nombre idéal d'enfants	6,641	0,217	0,033	6,214	7,068	1,091	415	789

ANNEXE C TABLEAUX POUR L'ÉVALUATION DE LA QUALITÉ DES DONNÉES

Tableau C.1 Répartition par âge de la population des ménages

Répartition de la population (de fait) des ménages par année d'âge selon le sexe (pondéré), EDS-Continue, Sénégal 2019

	Femme		Homme			Femme		Homme	
Âge	Effectif	Pourcentage	Effectif	Pourcentage	Âge	Effectif	Pourcentage	Effectif	Pourcentage
0	595	2,9	614	3,6	37	183	0,9	147	0,8
1	597	3,0	511	3,0	38	202	1,0	131	0,8
2	578	2,9	568	3,3	39	168	0,8	127	0,7
3	556	2,8	570	3,3	40	186	0,9	213	1,2
4	524	2,6	555	3,2	41	114	0,6	95	0,6
5	455	2,3	529	3,1	42	175	0,9	134	0,8
6	615	3,0	598	3,5	43	144	0,7	92	0,5
7	683	3,4	587	3,4	44	95	0,5	78	0,5
8	554	2,7	552	3,2	45	181	0,9	146	0,8
9	583	2,9	516	3,0	46	109	0,5	74	0,4
10	671	3,3	534	3,1	47	126	0,6	101	0,6
11	482	2,4	484	2,8	48	108	0,5	85	0,5
12	557	2,8	572	3,3	49	86	0,4	93	0,5
13	569	2,8	457	2,6	50	177	0,9	115	0,7
14	447	2,2	477	2,8	51	225	1,1	80	0,5
15	377	1,9	370	2,1	52	271	1,3	110	0,6
16	376	1,9	368	2,1	53	150	0,7	62	0,4
17	392	1,9	374	2,2	54	140	0,7	65	0,4
18	430	2,1	350	2,0	55	198	1,0	106	0,6
19	336	1,7	344	2,0	56	154	0,8	82	0,5
20	448	2,2	330	1,9	57	117	0,6	78	0,5
21	275	1,4	264	1,5	58	99	0,5	54	0,3
22	384	1,9	282	1,6	59	115	0,6	64	0,4
23	297	1,5	240	1,4	60	155	0,8	165	1,0
24	257	1,3	190	1,1	61	81	0,4	91	0,5
25	377	1,9	287	1,7	62	109	0,5	124	0,7
26	330	1,6	160	0,9	63	85	0,4	85	0,5
27	264	1,3	175	1,0	64	62	0,3	70	0,4
28	241	1,2	181	1,0	65	89	0,4	109	0,6
29	214	1,1	154	0,9	66	71	0,4	38	0,2
30	377	1,9	330	1,9	67	64	0,3	74	0,4
31	224	1,1	139	0,8	68	64	0,3	58	0,3
32	281	1,4	202	1,2	69	67	0,3	55	0,3
33	237	1,2	171	1,0	70+	528	2,6	568	3,3
34	183	0,9	131	0,8	Ne sait pas/				
35	315	1,6	218	1,3	Manquant	1	0,0	1	0,0
36	204	1,0	134	0,8	Total	20 188	100,0	17 289	100,0

Note : La population de fait comprend tous les résidents et les non-résidents qui ont dormi dans le ménage la nuit ayant précédé l'interview.

Tableau C.2.1 Répartition par âge des femmes éligibles et interviewées

Population (de fait) des femmes de 10-54 ans, effectif et répartition (en %) par groupe d'âges des femmes interviewées de 15-49 ans et pourcentage des femmes éligibles qui ont été interviewées (pondéré), EDS-Continue, Sénégal 2019

Groupe d'âges	Population des femmes de 10-54 ans des ménages	Femmes enquêtées âge 15-49		Pourcentage de femmes éligibles interviewées
		Effectif	Pourcentage	
10-14	2 728	-	-	-
15-19	1 911	1 849	22,2	96,7
20-24	1 662	1 603	19,2	96,4
25-29	1 427	1 354	16,2	94,9
30-34	1 303	1 231	14,8	94,5
35-39	1 071	1 027	12,3	95,9
40-44	713	683	8,2	95,7
45-49	610	592	7,1	97,0
50-54	963	na	na	na
15-49	8 698	8 340	100,0	95,9

Note : La population de fait comprend tous les résidents et les non-résidents qui ont dormi dans le ménage la nuit ayant précédé l'enquête. Les pondérations utilisées sont celles de l'enquête ménage. L'âge est basé sur le Tableau de Ménage.
na = Non applicable

Tableau C.2.2 Répartition par âge des hommes éligibles et interviewés

Population (de fait) des hommes de 10-59[64] ans, effectif et répartition (en %) par groupe d'âges des hommes interviewés de 15-49 ans et pourcentage d'hommes éligibles qui ont été interviewées (pondéré), Sénégal 2019

Groupe d'âges	Population des hommes de 10-64 ans des ménages	Hommes enquêtés âge 15-59		Pourcentage d'hommes éligibles interviewées
		Effectif	Pourcentage	
10-14	1 256	-	-	-
15-19	830	768	24,3	92,5
20-24	625	564	17,9	90,3
25-29	447	398	12,6	89,1
30-34	434	367	11,6	84,6
35-39	358	312	9,9	87,2
40-44	300	261	8,3	87,1
45-49	232	192	6,1	82,9
50-54	196	169	5,3	86,2
55-59	139	124	3,9	89,3
60-64	305	na	na	na
15-59	3 560	3 155	100,0	88,6

Note : La population de fait comprend tous les résidents et les non-résidents qui ont dormi dans le ménage la nuit ayant précédé l'enquête. Les pondérations utilisées sont celles de l'enquête ménage. L'âge est basé sur le Tableau de Ménage.
na = Non applicable

Tableau C.3 Complétude de l'enregistrement

Pourcentage d'observations manquantes pour certaines questions démographiques et de santé (pondéré), Sénégal 2019

Type d'information	Pourcentage avec information manquante	Nombre de cas
Jour seulement (Naissances au cours des 15 années précédant l'enquête)	22,92	15 363
Jour et mois (Naissances au cours des 15 années précédant l'enquête)	0,86	15 363
Jour, mois et année (Naissances au cours des 15 années précédant l'enquête)	0,00	15 363
Âge au décès (Décès d'enfants nés dans les 15 années avant l'enquête)	0,00	804
Âge/date à la première union[1] (Femmes en union de 15-49 ans)	0,00	6 070
Âge/date à la première union[1] (Hommes en union de 15-54[59])	0,00	1 508
Niveau d'instruction de l'enquêté (Femmes de 15-49 ans)	0,00	8 649
Niveau d'instruction de l'enquêté (Hommes de 15-54[59] ans)	0,00	3 365
Diarrhée dans les 2 dernières semaines (Enfants vivants de 0-59 mois)	2,67	5 441
Taille (Enfants vivants de 0-59 mois du Questionnaire Biomarqueur)	3,07	5 673
Poids (Enfants vivants de 0-59 mois du Questionnaire Biomarqueur)	2,99	5 673
Taille ou poids (Enfants vivants de 0-59 mois du Questionnaire Biomarqueur)	3,07	5 673

[1] L'année et l'âge sont manquants

Tableau C.4 Naissances par année de naissance

Nombre de naissances, pourcentage de naissances avec une date de naissance complète, rapport de masculinité à la naissance et rapport de naissances annuelles pour les enfants survivants, les enfants décédés et le total des enfants (pondéré), Sénégal 2019

	Effectif de naissances			Pourcentage avec une année et un mois de naissance			Rapport de masculinité à la naisance[1]			Rapport de naissances annuelles[2]		
Années	Survivants	Décédés	Total	Survivants	Décédés	Ensemble	Survivants	Décédés	Ensemble	Survivants	Décédés	Ensemble
2019	757	16	773	100,0	100,0	100,0	103,1	129,9	103,6	-	-	-
2018	1 172	37	1 209	100,0	95,3	99,9	89,8	120,9	90,6	-	-	-
2017	1 088	42	1 130	100,0	100,0	100,0	94,7	124,6	95,7	96,5	111,3	97,0
2016	1 083	39	1 122	99,9	100,0	99,9	98,8	127,2	99,7	105,2	101,7	105,1
2015	970	34	1 004	99,7	100,0	99,7	91,2	134,0	92,4	95,1	99,6	95,3
2014	957	30	986	100,0	99,2	100,0	116,7	144,9	117,4	93,0	62,4	91,7
2013	1 087	61	1 148	99,5	99,6	99,5	114,3	125,9	114,9	102,7	148,5	104,4
2012	1 160	53	1 213	99,3	96,7	99,2	89,7	160,4	92,0	115,7	79,6	113,5
2011	918	71	989	98,9	95,6	98,7	99,3	85,1	98,2	86,4	107,3	87,6
2010	966	80	1 045	98,0	94,5	97,7	104,5	137,6	106,7	101,1	125,7	102,7
2015-2019	5 070	168	5 238	99,9	99,0	99,9	94,9	126,7	95,8	-	-	-
2008-2014	5 087	294	5 381	99,2	96,7	99,0	104,1	124,0	105,1	-	-	-
2003-2007	4 159	319	4 478	98,9	93,3	98,5	99,0	116,8	100,2	-	-	-
1998-2002	2 412	305	2 717	98,0	93,1	97,4	97,4	108,1	98,5	-	-	-
<1998	1 922	369	2 291	96,2	83,2	94,1	105,4	113,2	106,6	-	-	-
Ensemble	18 651	1 454	20 106	98,9	92,1	98,4	99,7	116,5	100,8	-	-	-

[1] (Nm/Nf)x100, o— Mm est le nombre de naissances masculines et Mf le nombre de naissances féminines.
[2] [2Nx/(Nx-1+Nx+1)]x100, o— Nx est le nombre de naissance de l'année x.

Tableau C.5 Enregistrement de l'âge au décès en jours

Répartition des décès survenus, d'après les déclarations, à moins de 1 mois selon l'âge au décès en jours et pourcentage de décès néonatals survenus, d'après les déclarations, aux âges de 0-6 jours, par période de cinq ans précédant l'enquête, Sénégal 2019

	Nombre d'années ayant précédé l'enquête				Total
Âge au décès en jours	0-4	5-9	10-14	15-19	0-19
<1	10	21	13	17	60
1	17	32	28	11	88
2	20	16	10	12	59
3	17	18	7	17	60
4	7	6	8	8	30
5	9	7	3	3	23
6	7	8	10	8	32
7	5	12	8	10	36
8	6	7	1	4	18
9	1	3	4	0	8
10	2	0	1	5	8
11	0	1	0	0	1
12	0	1	1	0	2
13	0	1	0	0	2
14	1	1	0	0	3
15	5	8	4	2	18
16	1	0	1	1	3
17	0	0	2	1	3
18	1	0	0	0	1
19	0	1	0	0	1
20	2	2	0	1	5
21	2	2	1	1	6
22	0	1	0	0	1
25	1	1	0	0	1
29	1	0	0	0	1
Total 0-30	115	149	104	99	467
Pourcentage néonatal précoce[1]	75,3	72,0	77,8	76,2	75,0

[1] 0-6 jours / 0-30 jours

Tableau C.6 Enregistrement de l'âge au décès en mois

Répartition des décès survenus, d'après les déclarations, à moins de 2 ans, selon l'âge au décès en mois, et pourcentage de décès survenus, d'après les déclarations, à moins de 1 mois, par période de cinq ans précédant l'enquête (pondéré), Sénégal 2019

Age au décès en mois	Nombre d'années ayant précédé l'enquête				Total
	0-4	5-9	10-14	15-19	0-19
<1	115	149	104	99	467
1	10	17	19	9	55
2	7	11	9	3	31
3	3	12	8	11	35
4	4	7	3	10	24
5	3	3	3	3	12
6	10	7	8	13	38
7	0	5	15	9	28
8	1	17	6	2	25
9	0	5	10	15	30
10	1	3	2	5	10
11	1	3	9	6	20
12	2	6	4	8	21
13	2	3	2	3	10
14	1	3	2	2	8
15	2	2	3	0	7
16	0	0	2	1	3
17	2	2	5	2	10
18	1	5	8	12	27
19	1	0	0	0	2
20	1	1	2	0	4
21	0	2	1	0	4
22	1	1	1	0	3
23	0	1	1	2	4
Total 0-11	155	240	195	186	775
Pourcentage néonatal[1]	74,5	62,2	53,1	53,5	60,3

[a] Y compris les décès survenus à moins d'un mois, déclarés en jours.
[1] Moins d'un mois / moins d'un an.

ANNEXE D PERSONNEL DE L'EDS-CONTINUE SENEGAL 2019

DIRECTEUR GENERAL
Babacar NDIR
Directeur Général ANSD

DIRECTEUR GENERAL ADJOINT
Alle Nar DIOP, Directeur Général Adjoint ANSD

DIRECTEUR TECHNIQUE
Papa Ibrahima Sylmang SENE, Directeur des Statistiques Démographiques et Sociales

COORDONNATEUR DU PROJET
Samba NDIAYE, Chef de la Division du Recensement et des Statistiques Démographiques

RESPONSABLE DES OPERATIONS DE TERRAIN
Papa Mabèye DIOP, Chef du Bureau Collecte et Supervision

COORDONNATEUR DU VOLET MENAGE
AWA CISSOKO FAYE, Chef du Bureau Conception et Méthodes d'Analyses Sociodémographiques

RESPONSABLE MESURES ANTROPOMETRIQUES
Dr Ndeye Khady TOURE, Conseillère en Micronutriments chez Cellule de Lutte contre la Malnutrition

TRAITEMENT INFORMATIQUE DE DONNEES
Abdou SARR et Sokhna Maimouna NDIAYE

GESTIONNAIRE
Aminata NDIAYE

RESPONSABLE DE LA LOGISTIQUE
Ibrahima BASSE

RESPONSABLE DES ACHATS
El Hadji Alassane DIOP

SUPERVISEUR MEDICAL
Dr Aboubacry DRAME

EQUIPE DE PILOTAGE ET D'ENCADREMENT TECHNIQUE

Papa Ibrahima Sylmang SENE
Samba NDIAYE
Awa Cissoko FAYE
Papa Mabeye DIOP
Ndeye Lala Travare TAMBOURA
Yaya LY
Abdou SARR
Khadidiatou Aw HANNE (USAID)
Papa Madiop DIOP (UNFPA)
Diatta Camara (UNFPA)
Dr Mouhamadou FALL (UNICEF)
Mamadou DIOUF (NUTRITION INTERNATIONAL)
Marie SABARA (ONU FEMMES)
Dr Abdoulaye DIAW (DPRS)
Papa Ibrahima NDOUR (DPRS)
Dr Moustapha Barro (DPRS)
Dr Aboubacry DRAME
Papa Momath THIAM (CLM)
Ndeye Yaga SY (HKI)

CARTOGRAPHIE

Chefs d'équipes de la cartographie

Moussa MBAYE
Lamine SARR
Malick El Ali COLY
Abdoulaye DIOME
Abdoul El Gadry DIALLO
Birima GUEYE
Oumar DJIBA

Agents cartographes

Babacar Clément BARAYE
Adama SANE
Ousmane SY
Khadim SEYE
Mor NDIAYE
Daba Latyr DIOUF
Yaya NDIAYE
Aliou SIBY
Pape Mbaye FALL
Aly SEGNANE
Birame DIONE
Ismaela KAMA
Allé Bathie KANE
Elimane Boubacar KANE
Abdou Latif CHITOU
Mamadou CAMARA
Kader MBAYE
Bintou SAGNA
Lamine MANE
Hawa SANE
Mamadou Saliou KEITA

COLLECTE DES DONNÉES

Superviseurs de la collecte
El Hadji Yaya LY
Amadou YOUM
Dr Aboubacry DRAME

Chefs d'équipes de la collecte
Ousmane MBENGUE
Cherif Sidou DIEDHIOU
Mamadou Lamine JANTEY
Mamadou MAR
Aliou NGOM

AGENTS ENQUETRICES
Mame Thiongane SALANE
Fatou CISSE
Ndeye Fary FALL
Ndeye Amy FALL
Tabaski DIOUF
Christiane FAYE
Mareme DIEYE
Assietou BEYE
Mafoudya CAMARA
Touty NDAO
Ndeye Yacine SAGNA
Aminata Sall DIEYE
Coumba SOW
Sokhna Rokhaya KANDJI
Clara SADIO
Ramatoulaye CISSE
Fatoumata DIEME
Fatou NIANG
Aissatou HANE
Ndeye Meta DANFA

CHAUFFEURS
Mbaye WADE DIAGNE
Madieng KEBE
Sérigne TINE
Aliou DIENE
Sarakh DIOP
Mamadou SAMB
Daouda NGOM

AGENT REPROGRAPHIE
Saliou FAYE

PERSONNEL D'APPUI
Mbaye NDIAYE
Motar BACOUM

PERSONNEL D'ICF
Jose Miguel Guzman
Michelle Winner
Albert Themme
Ruilin Ren
Christopher Gramer
Joan Wardell
Natalie Shattuck
Bradley Janocha
Monique Barrere
Gbaike Ajayi

ANNEXE E QUESTIONNAIRES

DATE 05 Avril 2018

ENQUÊTE DÉMOGRAPHIQUE ET DE SANTÉ CONTINUE (EDS-2019)
QUESTIONNAIRE MÉNAGE

République du Sénégal
Ministère de l'Economie, des Finances et du Plan
Ministère de la Santé et de l'Action Sociale

IDENTIFICATION

NOM DE LA LOCALITÉ ______________________

NOM ET NUMÉRO DU CHEF DE MÉNAGE ______________________

NUMÉRO DE CONCESSION ....

NUMÉRO DE GRAPPE ....

RÉGION ....

DEPARTEMENT ....

DISTRICT SANITAIRE ....

URBAIN/RURAL (URBAIN=1, RURAL=2) ....

DAKAR/CAPITALE RÉGIONALE/AUTRE VILLE/RURAL
(DAKAR=1, CAPITALE RÉGIONALE=2, AUTRE VILLE=3, RURAL=4) ....

MÉNAGE SÉLECTIONNÉ POUR L'ENQUÊTE HOMME ? (1=OUI, 2=NON) ....

MÉNAGE SÉLECTIONNÉ POUR LE MODULE VIOLENCE DOMESTIQUE (VD) ? (1=OUI, 2=N ....

VISITES D'ENQUÊTEURS

	1	2	3	VISITE FINALE
DATE	________	________	________	JOUR MOIS ANNÉE 2 0 2
NOM DE L'ENQUÊTEUR/ ENQUÊTRICE	________	________	________	No ENQUÊT
RÉSULTAT*	________	________	________	RÉSULTAT*
PROCHAINE VISITE DATE HEURE	________ ________	________ ________		NOMBRE TOTAL DE VISITES

*CODES RÉSULTAT :

1 REMPLI
2 PAS DE MEMBRE DU MÉNAGE À LA MAISON OU PAS D'ENQUÊTÉ COMPÉTENT À LA MAISON, AU MOMENT DE LA VISITE
3 MÉNAGE TOTALEMENT ABSENT POUR UNE LONGUE PÉRIODE
4 DIFFÉRÉ
5 REFUSÉ
6 LOGEMENT VACANT OU PAS DE LOGEMENT À L'ADRESSE
7 LOGEMENT DÉTRUIT
8 LOGEMENT NON TROUVÉ
9 AUTRE ______________________ (PRÉCISEZ)

TOTAL DE PERSONNES DANS LE MÉNAGE

TOTAL DE FEMMES ÉLIGIBLES

TOTAL D'HOMMES ÉLIGIBLES

No DE LIGNE DE L'ENQUÊTÉ POUR LE QUESTION-NAIRE MÉNAGE

LANGUE DU QUESTIONNAIRE** 0 1 LANGUE DE L'INTERVIEW** LANGUE MATERNELLE DE L'ENQUÊTÉ** TRADUCTEUR (OUI = 1, NON = 2)

LANGUE DU QUESTIONNAIRE** **FRANÇAIS**

**CODES LANGUES :
01 FRANÇAIS 02 WOLOF 03 POULAR 04 SERER 05 MANDINGUE 06 DIOLA 7 AUTRES

CHEF D'ÉQUIPE

NOM NUMÉRO DATE

CETTE PAGE EST LAISSÉE BLANCHE INTENTIONNELLEMENT

PRÉSENTATION ET DEMANDE DE CONSENTEMENT

Bonjour. Je m'appelle ______________________________________. Je travaille pour l'Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie en collaboration avec le Ministère de la Santé et de l'Action Sociale. Nous effectuons une enquête nationale sur la santé au Sénégal. Les informations que nous collectons aideront votre gouvernement à améliorer les services de santé. Votre ménage a été sélectionné pour cette enquête. Nous voudrions vous poser quelques questions sur votre ménage. Les questions prennent habituellement entre 15 et 20 minutes. Toutes les informations que vous nous donnerez sont strictement confidentielles et elles ne seront transmises à personne d'autres que les membres de l'équipe d'enquête. Vous n'êtes pas obligé de participer à cette enquête, mais nous espérons que vous accepterez d'y participer car votre opinion est très importante. S'il arrivait que je pose une question à laquelle vous ne voulez pas répondre, dîtes-le moi et je passerai à la question suivante ; vous pouvez également interrompre l'interview à n'importe quel moment.
Si vous souhaitez plus d'informations sur l'enquête, vous pouvez contacter les personnes figurant sur cette carte.

DONNEZ LA CARTE AVEC LES INFORMATIONS POUR CONTACTER CES PERSONNES

Avez-vous des questions à me poser ?
Puis-je commencer l'interview maintenant ?

SIGNATURE DE L'ENQUÊTEUR ______________________________ DATE ____________________

L'ENQUÊTÉ ACCEPTE D'ÊTRE INTERVIEWÉ . . 1 ↓

L'ENQUÊTÉ REFUSE D'ÊTRE INTERVIEWÉ . . 2 → FIN

100	NOTEZ L'HEURE.	HEURES . . . . [ ][ ] MINUTES . . . . [ ][ ]

TABLEAU MÉNAGE

							SI 15 ANS OU PLUS			
No LIGNE	RÉSIDENTS HABITUELS ET VISITEURS	LIEN AVEC LE CHEF DE MÉNAGE	SEXE	RÉSIDENCE		ÂGE	ÉTAT MATRIMONIAL	ÉLIGIBILITÉ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	S'il vous plait, donnez-moi les noms des personnes qui vivent habituellement dans votre ménage et des visiteurs qui ont passé la nuit dernière ici, en commençant par le chef de ménage. APRÈS AVOIR LISTÉ LES NOMS ET ENREGISTRÉ LE LIEN DE PARENTÉ ET LE SEXE POUR CHAQUE PERSONNE, POSEZ LES QUESTIONS 2A-2C POUR VOUS ASSURER QUE LA LISTE EST COMPLÈTE. POSEZ ENSUITE LES QUESTIONS APPROPRIÉES DES COLONNES 5-20 POUR CHAQUE PERSONNE.	Quel est le lien de parenté de (NOM) avec le chef de ménage ? VOIR CODES CI-DESSOUS.	(NOM) est-il de sexe masculin ou féminin ?	(NOM) vit-il/ elle ici habituellement ?	(NOM) a t-il/ elle passé la nuit dernière ici ?	Quel âge a (NOM) ? SI 95 OU PLUS, NOTEZ '95'.	Quel est l'état matrimonial actuel de (NOM) ? 1 = MARIÉ OU VIVANT ENSEMBLE 2 = DIVORCÉ/ SÉPARÉ 3 = VEUF 4 = JAMAIS MARIÉ ET N'A JAMAIS VÉCU AVEC QUELQU'UN	ENCERCLEZ LE No DE LIGNE DE TOUTES LES FEMMES DE 15-49 ANS	**SI MÉNAGE SÉLECTIONNÉ POUR ENQUÊTE HOMME** ENCERCLEZ LE No DE LIGNE DE TOUS LES HOMMES DE 15-59 ANS	ENCERCLEZ LE No DE LIGNE DE TOUTES LES ENFANTS DE 0-5 ANS
			M F	O N	O N	EN ANNÉES				
01		☐☐	1 2	1 2	1 2	☐☐	☐	01	01	01
02		☐☐	1 2	1 2	1 2	☐☐	☐	02	02	02
03		☐☐	1 2	1 2	1 2	☐☐	☐	03	03	03
04		☐☐	1 2	1 2	1 2	☐☐	☐	04	04	04
05		☐☐	1 2	1 2	1 2	☐☐	☐	05	05	05
06		☐☐	1 2	1 2	1 2	☐☐	☐	06	06	06
07		☐☐	1 2	1 2	1 2	☐☐	☐	07	07	07
08		☐☐	1 2	1 2	1 2	☐☐	☐	08	08	08
09		☐☐	1 2	1 2	1 2	☐☐	☐	09	09	09
10		☐☐	1 2	1 2	1 2	☐☐	☐	10	10	10

2A) Juste pour être sûre que j'ai une liste complète : y a-t-il d'autres personnes comme des petits enfants ou des nourrissons que nous n'avons pas listés ?	OUI ☐ → AJOUTEZ AU TABLEAU	NON ☐
2B) Y a-t-il d'autres personnes qui ne sont peut-être pas membres de votre famille, comme des domestiques, locataires ou amis qui vivent habituellement ici ?	OUI ☐ → AJOUTEZ AU TABLEAU	NON ☐
2C) Avez-vous des invités ou des visiteurs temporaires qui sont chez vous, ou d'autres personnes qui ont dormi ici la nuit dernière et qui n'ont pas été listés ?	OUI ☐ → AJOUTEZ AU TABLEAU	NON ☐

CODES POUR Q. 3: LIEN DE PARENTÉ AVEC CHEF DE MÉNAGE

01 = CHEF DE MÉNAGE
02 = FEMME OU MARI
03 = FILS OU FILLE
04 = GENDRE OU BELLE-FILLE
05 = PETIT FILS/FILLE
06 = PÈRE/MÈRE
07 = BEAU-PARENT
08 = FRÈRE OU SOEUR
09 = C0-ÉPOUSE
10 = AUTRE PARENT
11 = ADOPTÉ /EN GARDE/ ENFANT DE LA FEMME/MARI
12 = SANS PARENTÉ
98 = NE SAIT PAS

	SI 0-17 ANS				SI 5 ANS OU PLUS		SI 5-24 ANS				SI 0-4 ANS
No LIGNE	ÉTAT DE SURVIE ET RÉSIDENCE DES PARENTS BIOLOGIQUES				A FRÉQUENTÉ L'ÉCOLE		FRÉQUENTATION SCOLAIRE ACTUELLE/RÉCENTE		FRÉQUENTATION SCOLAIRE ANNEE PRECEDENTE		ENREGISTRE-MENT DES NAISSANCES
	12	13	14	15	16	17	18	19	19A	19B	20
	La mère biologique de (NOM) est-elle en vie ?	La mère biologique de (NOM) vit-elle habituellement dans ce ménage ou était-elle en visite ici la nuit dernière ? SI OUI : Quel est son nom ? NOTEZ LE No DE LIGNE DE LA MÈRE. SI NON, NOTEZ '00'.	Le père biologique de (NOM) est-il en vie ?	Le père biologique de (NOM) vit-il habituellement dans ce ménage ou était-il en visite ici la nuit dernière ? SI OUI : Quel est son nom ? NOTEZ LE No DE LIGNE DU PÈRE. SI NON, NOTEZ '00'.	(NOM) a-t-il/elle déjà fréquenté l'école ?	Quel est le plus haut niveau d'études que (NOM) a atteint ? Quelle est la dernière classe que (NOM) a achevée à ce niveau ? VOIR CODES CI-DESSOUS.	(Nom) a-t-il /elle fréquenté l'école à n'importe quel moment durant l'année scolaire [2018-2019] ?	Au cours de cette année scolaire, à quel niveau et en quelle classe est/était (NOM) ? VOIR CODES CI-DESSOUS.	Au cours de l'année scolaire précéden-te, (NOM) a-t-il/elle fréquenté l'école à un certain moment ?	Durant l'année scolaire précédente, à quel niveau et dans quelle classe était (NOM)?	(NOM) a-t-il/elle un certificat de naissance ? SI NON, INSISTEZ : La naissance de (NOM) a-t-elle été enregistrée à l'état civil ? 1 = A UN CERTIFICAT 2 = ENREGIS-TRÉE 3 = NI L'UN, NI L'AUTRE 8 = NE SAIT PAS
01	O N NSP 1 2 8 ↓ ALLEZ À 14	☐☐	O N NSP 1 2 8 ↓ ALLEZ À 16	☐☐	O N 1 2 ↓ 20FA	NIVEAU CLASSE ☐ ☐☐	O N 1 2 ↓ 19A	NIVEAU CLASSE ☐ ☐☐	O N 1 2 ↓ 20FA	NIVEAU CLASSE ☐ ☐☐	☐
02	1 2 8 ↓ ALLEZ À 14	☐☐	1 2 8 ↓ ALLEZ À 16	☐☐	1 2 ↓ 20FA	☐ ☐☐	1 2 ↓ 19A	☐ ☐☐	1 2 ↓ 20FA	☐ ☐☐	☐
03	1 2 8 ↓ ALLEZ À 14	☐☐	1 2 8 ↓ ALLEZ À 16	☐☐	1 2 ↓ 20FA	☐ ☐☐	1 2 ↓ 19A	☐ ☐☐	1 2 ↓ 20FA	☐ ☐☐	☐
04	1 2 8 ↓ ALLEZ À 14	☐☐	1 2 8 ↓ ALLEZ À 16	☐☐	1 2 ↓ 20FA	☐ ☐☐	1 2 ↓ 19A	☐ ☐☐	1 2 ↓ 20FA	☐ ☐☐	☐
05	1 2 8 ↓ ALLEZ À 14	☐☐	1 2 8 ↓ ALLEZ À 16	☐☐	1 2 ↓ 20FA	☐ ☐☐	1 2 ↓ 19A	☐ ☐☐	1 2 ↓ 20FA	☐ ☐☐	☐
06	1 2 8 ↓ ALLEZ À 14	☐☐	1 2 8 ↓ ALLEZ À 16	☐☐	1 2 ↓ 20FA	☐ ☐☐	1 2 ↓ 19A	☐ ☐☐	1 2 ↓ 20FA	☐ ☐☐	☐
07	1 2 8 ↓ ALLEZ À 14	☐☐	1 2 8 ↓ ALLEZ À 16	☐☐	1 2 ↓ 20FA	☐ ☐☐	1 2 ↓ 19A	☐ ☐☐	1 2 ↓ 20FA	☐ ☐☐	☐
08	1 2 8 ↓ ALLEZ À 14	☐☐	1 2 8 ↓ ALLEZ À 16	☐☐	1 2 ↓ 20FA	☐ ☐☐	1 2 ↓ 19A	☐ ☐☐	1 2 ↓ 20FA	☐ ☐☐	☐
09	1 2 8 ↓ ALLEZ À 14	☐☐	1 2 8 ↓ ALLEZ À 16	☐☐	1 2 ↓ 20FA	☐ ☐☐	1 2 ↓ 19A	☐ ☐☐	1 2 ↓ 20FA	☐ ☐☐	☐
10	1 2 8 ↓ ALLEZ À 14	☐☐	1 2 8 ↓ ALLEZ À 16	☐☐	1 2 ↓ 20FA	☐ ☐☐	1 2 ↓ 19A	☐ ☐☐	1 2 ↓ 20FA	☐ ☐☐	☐

CODES POUR QUESTIONS 17 ET 19: NIVEAU D'INSTRUCTION

NIVEAU	1=ELEMENTAIRE	2=MOYEN	3=SECONDAIRE	4=SUPERIEUR=4	5=PRÉSCOLAIRE	NSP=8
CLASSE	00* = MOINS D'1 ANNÉE ACHEVÉE EN CI 01 = CI 02 = CP 03 = CE1 04 = CE2 05 = CM1 06 = CM2 98 =NE SAIT PAS	00* = MOINS D'1 ANNÉE ACHEVÉE EN 6ÈME 01 = 6ÈME 02 = 5ÈME 03 = 4ÈME 04 = 3ÈME 98 =NE SAIT PAS	00* = MOINS D'1 ANNÉE ACHEVÉE EN 2ND 01 = 2ND 02 = 1ÈRE 03 = TERMINALE 98 =NE SAIT PAS	00* = MOINS D'1 ANNÉE ACHEVÉE EN 1ÈRE ANNÉE 01 = 1ÈRE ANNÉE 02 = 2ÈME ANNÉE 03 = 3ÈME ANNÉE 04 = 4ÈME ANNÉE 05 = 5ÈME ANNÉE 06 = 6ÈME ANNÉE 07 = 7ÈME ANNÉE 08 = 8ÈME ANNÉE OU PLUS 98 =NE SAIT PAS	00* = MOINS D'1 AN. ACHEV. EN P.SECT. 01 = Petite section 02 = Moyenne section 03 = Grande section 98 =NE SAIT PAS	

* : UTILISEZ '00' POUR Q. 17 SEULEMENT. CE CODE N'EST PAS AUTORISÉ POUR Q.19

TABLEAU MÉNAGE

							SI 15 ANS OU PLUS			
No LIGNE	RÉSIDENTS HABITUELS ET VISITEURS	LIEN AVEC LE CHEF DE MÉNAGE	SEXE	RÉSIDENCE		ÂGE	ÉTAT MATRIMONIAL	ÉLIGIBILITÉ		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	S'il vous plait, donnez-moi les noms des personnes qui vivent habituellement dans votre ménage et des visiteurs qui ont passé la nuit dernière ici, en commençant par le chef de ménage. APRÈS AVOIR LISTÉ LES NOMS ET ENREGISTRÉ LE LIEN DE PARENTÉ ET LE SEXE POUR CHAQUE PERSONNE, POSEZ LES QUESTIONS 2A-2C POUR VOUS ASSURER QUE LA LISTE EST COMPLÈTE. POSEZ ENSUITE LES QUESTIONS APPRO-PRIÉES DES COLONNES 5-20 POUR CHAQUE PERSONNE.	Quel est le lien de parenté de (NOM) avec le chef de ménage ? VOIR CODES CI-DESSOUS.	(NOM) est-il de sexe masculin ou féminin ?	(NOM) vit-il/ elle ici habituellement ?	(NOM) a t-il/ elle passé la nuit dernière ici ?	Quel âge a (NOM) ? SI 95 OU PLUS, NOTEZ '95'.	Quel est l'état matrimonial actuel de (NOM) ? 1 = MARIÉ OU VIVANT ENSEMBLE 2 = DIVORCÉ/ SÉPARÉ 3 = VEUF 4 = JAMAIS MARIÉ ET N'A JAMAIS VÉCU AVEC QUELQU'UN	ENCER-CLEZ LE No DE LIGNE DE TOUTES LES FEMMES DE 15-49 ANS	**SI MÉNAGE SÉLEC-TIONNÉ POUR ENQUÊ-TE HOMME** ENCER-CLEZ LE No DE LIGNE DE TOUS LES HOMMES DE 15-59 ANS	ENCER-CLEZ LE No DE LIGNE DE TOUTES LES ENFANTS DE 0-5 ANS
			M F	O N	O N	EN ANNÉES				
11			1 2	1 2	1 2			11	11	11
12			1 2	1 2	1 2			12	12	12
13			1 2	1 2	1 2			13	13	13
14			1 2	1 2	1 2			14	14	14
15			1 2	1 2	1 2			15	15	15
16			1 2	1 2	1 2			16	16	16
17			1 2	1 2	1 2			17	17	17
18			1 2	1 2	1 2			18	18	18
19			1 2	1 2	1 2			19	19	19
20			1 2	1 2	1 2			20	20	20

COCHEZ ICI SI UNE AUTRE FEUILLE EST UTILISÉE ☐

CODES POUR Q. 3: LIEN DE PARENTÉ AVEC CHEF DE MÉNAGE

01 = CHEF DE MÉNAGE	07 = BEAU-PARENT
02 = FEMME OU MARI	08 = FRÈRE OU SOEUR
03 = FILS OU FILLE	09 = C0-ÉPOUSE
04 = GENDRE OU BELLE-FILLE	10 = SANS PARENTÉ
05 = PETIT FILS/FILLE	11 = ADOPTÉ /EN GARDE/ ENFANT DE LA FEMME/MARI
06 = PÈRE/MÈRE	12 = SANS PARENTÉ
	98 = NE SAIT PAS

TABLEAU MÉNAGE

	SI 0-17 ANS				SI 5 ANS OU PLUS		SI 5-24 ANS				SI 0-4 ANS
No LIGNE	ÉTAT DE SURVIE ET RÉSIDENCE DES PARENTS BIOLOGIQUES				A FRÉQUENTÉ L'ÉCOLE		FRÉQUENTATION SCOLAIRE ACTUELLE/RÉCENTE		FRÉQUENTATION SCOLAIRE ANNEE PRECEDENTE		ENREGISTRE-MENT DES NAISSANCES
	12	13	14	15	16	17	18	19	19A	19B	20
	La mère biologique de (NOM) est-elle en vie ?	La mère biologique de (NOM) vit-elle habituellement dans ce ménage ou était-elle en visite ici la nuit dernière ? SI OUI : Quel est son nom ? NOTEZ LE No DE LIGNE DE LA MÈRE. SI NON, NOTEZ '00'.	Le père biologique de (NOM) est-il en vie ?	Le père biologique de (NOM) vit-il habituellement dans ce ménage ou était-il en visite ici la nuit dernière ? SI OUI : Quel est son nom ? NOTEZ LE No DE LIGNE DU PÈRE. SI NON, NOTEZ '00'.	(NOM) a-t-il/elle déjà fréquenté l'école ?	Quel est le plus haut niveau d'études que (NOM) a atteint ? Quelle est la dernière classe que (NOM) a achevée à ce niveau ? VOIR CODES CI-DESSOUS.	(Nom) a-t-il /elle fréquenté l'école à n'importe quel moment durant l'année scolaire [2018-2019] ?	Au cours de cette année scolaire, à quel niveau et en quelle classe est/était (NOM) ? VOIR CODES CI-DESSOUS.	Au cours de l'année scolaire précéden-te, (NOM) a-t-il/elle fréquenté l'école à un certain moment ?	Durant l'année scolaire précédente, à quel niveau et dans quelle classe était (NOM)?	(NOM) a-t-il/elle un certificat de naissance ? SI NON, INSISTEZ : La naissance de (NOM) a-t-elle été enregistrée à l'état civil ? 1 = A UN CERTIFICAT 2 = ENREGIS-TRÉE 3 = NI L'UN, NI L'AUTRE 8 = NE SAIT PAS
	O N NSP		O N NSP		O N	NIVEAU CLASSE	O N	NIVEAU CLASSE	O N	NIVEAU CLASSE	
11	1 2 8 → ALLEZ À 14		1 2 8 → ALLEZ À 16		1 2 → 20FA		1 2 → 19A		1 2 → 20FA		
12	1 2 8 → ALLEZ À 14		1 2 8 → ALLEZ À 16		1 2 → 20FA		1 2 → 19A		1 2 → 20FA		
13	1 2 8 → ALLEZ À 14		1 2 8 → ALLEZ À 16		1 2 → 20FA		1 2 → 19A		1 2 → 20FA		
14	1 2 8 → ALLEZ À 14		1 2 8 → ALLEZ À 16		1 2 → 20FA		1 2 → 19A		1 2 → 20FA		
15	1 2 8 → ALLEZ À 14		1 2 8 → ALLEZ À 16		1 2 → 20FA		1 2 → 19A		1 2 → 20FA		
16	1 2 8 → ALLEZ À 14		1 2 8 → ALLEZ À 16		1 2 → 20FA		1 2 → 19A		1 2 → 20FA		
17	1 2 8 → ALLEZ À 14		1 2 8 → ALLEZ À 16		1 2 → 20FA		1 2 → 19A		1 2 → 20FA		
18	1 2 8 → ALLEZ À 14		1 2 8 → ALLEZ À 16		1 2 → 20FA		1 2 → 19A		1 2 → 20FA		
19	1 2 8 → ALLEZ À 14		1 2 8 → ALLEZ À 16		1 2 → 20FA		1 2 → 19A		1 2 → 20FA		
20	1 2 8 → ALLEZ À 14		1 2 8 → ALLEZ À 16		1 2 → 20FA		1 2 → 19A		1 2 → 20FA		

CODES POUR QUESTIONS 17 ET 19: NIVEAU D'INSTRUCTION

NIVEAU	1=ELEMENTAIRE	2=MOYEN	3=SECONDAIRE	4=SUPERIEUR=4	5=PRÉSCOLAIRE	NSP=8
CLASSE	00* = MOINS D'1 ANNÉE ACHEVEE EN CI 01 = CI 02 = CP 03 = CE1 04 = CE2 05 = CM1 06 = CM2 98 =NE SAIT PAS	00* = MOINS D'1 ANNÉE ACHEVÉE EN 6ÈME 01 = 6ÈME 02 = 5ÈME 03 = 4ÈME 04 = 3ÈME 98 =NE SAIT PAS	00* = MOINS D'1 ANNÉE ACHEVÉE EN 2ND 01 = 2ND 02 = 1ÈRE 03 = TERMINALE 98 =NE SAIT PAS	00* = MOINS D'1 ANNÉE ACHEVÉE EN 1ÈRE ANNÉE 01 = 1ÈRE ANNÉE 02 = 2ÈME ANNÉE 03 = 3ÈME ANNÉE 04 = 4ÈME ANNÉE 05 = 5ÈME ANNÉE 06 = 6ÈME ANNÉE 07 = 7ÈME ANNÉE 08 = 8ÈME ANNÉE OU PLUS 98 =NE SAIT PAS	00* = MOINS D'1 AN. ACHEV. EN P.SECT. 01 = Petite section 02 = Moyenne section 03 = Grande section 98 =NE SAIT PAS	
* : UTILISEZ '00' POUR Q. 17 SEULEMENT. CE CODE N'EST PAS AUTORISÉ POUR Q.19						

	PRISE EN CHARGE DES ENFANTS DE 3 - 5 ANS			COUVERTURE MALADIE UNIVERSELLE À TOUS LES MEMBRES DU MÉNAGE				
	20D	**20E**	**20F**	**20FA**	**20FB**	**20FC**	**20FD**	**20FE**
N° LIGNE				Maintenant, je voudrais vous poser des questions sur la Couverture Maladie universelle				
	Au cours de cette année scolaire, (NOM) fréquente t-il/elle un lieu d'encadrement en dehors de la maison tel qu'une école maternelle, une Case des Tout Petits, un centre communautair	Quel établissement (NOM) fréquente-il?) 01= ECOLE MATERNELLE 02= JARDIN D'ENFANT 03= CASE DE TP 04= ECOLE ELEMENTAIRE 05= DAARA, CORAN, ARABE 06= CENTRE COMMUNAUTAIRE 96= AUTRE INSCRIRE LE CODE APPROPRIE	Depuis combien d'années ? 1= ANNEE EN COURS 2= ANNEE DERNIERE 3= ANNEE D'AVANT 7= AUTRE INSCRIRE LE CODE APPROPRIE	Est-ce que (NOM) bénéficie d'un régime de couverture maladie et quel type ? MUTUELLE DE SANTÉ COM. . . . A MUTUELLE DE SANTÉ PROF. . . . B MUTUELLE DE SANTÉ COMPL. . . . C IPM . . . . D IMPUTATION BUDGÉTAIRE . . . . E ASSURANCE PRIVÉE . . . . F ASSUR. MALADIE RETRAITÉ (IPRES) G ASSUR. MALADIE RETRAITÉ (FNR) H GRATUITÉ SOINS ENFANT 0-4 ANS I PLAN SÉSAME (60 ANS ET +) . . . J AUCUNE . . . . Y (D–Y) → 20FC	Qui, principalement, a payé la cotisation à la mutuelle de santé ? (NOM) - MÊME ADHERANT .... 1 (NOM) - MÊME Personne en charge 2 MEMBRE MENAGE 3 AUTRE PARENT (HORS MENAGE) . . . . . 4 PTF/ONG/PRIVÉ . . 5 ETAT: Bource de sécurité familiale 6 ETAT: Carte égalité de chance 7 COLLECTIVTÉ LOCALE 8 AUTRE 9	Au cours des 12 derniers mois, est-ce que (NOM) a eu recours à une consultation ? OUI . . 1 NON 2 → 20GA	Au cours des 12 derniers mois, avez-vous (ou quelqu'un dans le ménage a-t-il) payé pour la dernière consultation de (NOM) ? OUI . . 1 NON . 2 → 101A	Qui a payé pour cette dernière consultation de (NOM) et comment ? TOTALEMENT PAYÉ REGIME COUV. . 1 TOTALEMENT PAYÉ PAR (NOM) / PAR MENAGE . . . . . 2 PARTIELLEMENT PAR MUTUELLE SANTÉ COMPL... 3 PARTIELLEMENT PAYÉ PAR (NOM) / PAR MENAGE . . . . . 4 NSP 8
	(20D)	(20E)	(20F)	(20FA)	(20FB)	(20FC)	(20FD)	(20FE)
01	O N NSP 1 2 8 ALLER À 20FA							
02	1 2 8 ALLER À 20FA							
03	1 2 8 ALLER À 20FA							
04	1 2 8 ALLER À 20FA							
05	1 2 8 ALLER À 20FA							
06	1 2 8 ALLER À 20FA							
07	1 2 8 ALLER À 20FA							
08	1 2 8 ALLER À 20FA							
09	1 2 8 ALLER À 20FA							
10	1 2 8 ALLER À 20FA							
11	1 2 8 ALLER À 20FA							
12	1 2 8 ALLER À 20FA							
13	1 2 8 ALLER À 20FA							
14	1 2 8 ALLER À 20FA							
15	1 2 8 ALLER À 20FA							
16	1 2 8 ALLER À 20FA							
17	1 2 8 ALLER À 20FA							
18	1 2 8 ALLER À 20FA							
19	1 2 8 ALLER À 20FA							
20	1 2 8 ALLER À 20FA							

No LIGNE	SI ÂGÉ DE 5 ANS OU PLUS — HANDICAP					
	20GA	20GB	20GC	20GD	20GE	20GF
	, Est-ce que (NOM) porte des lunettes ou des lentilles de contact pour voir ?	Je voudrais savoir si (NOM) a des difficultés pour voir même quand il/elle porte des lunettes ou des lentilles de contact. Diriez-vous que (NOM) n'a aucune difficulté pour voir, quelques difficultés, beaucoup de difficulté ou qu'il/elle ne peut pas voir du tout ? 1 = AUCUNE DIFFICULTÉ POUR VOIR 2 = QUELQUES DIFFICULTÉS 3 = BEAUCOUP DE DIFFICULTÉ 4 = NE PEUT PAS VOIR DU TOUT 8 = NE SAIT PAS	Je voudrais savoir si (NOM) a des difficultés pour voir. Diriez-vous que (NOM) n'a aucune difficulté pour voir, quelques difficultés, beaucoup de difficulté ou qu'il/elle ne peut pas voir du tout ? 1 = AUCUNE DIFFICULTÉ POUR VOIR 2 = QUELQUES DIFFICULTÉS 3 = BEAUCOUP DE DIFFICULTÉ 4 = NE PEUT PAS VOIR DU TOUT 8 = NE SAIT PAS	Est-ce que (NOM) porte un appareil auditif?	Je voudrais savoir si (NOM) a des difficultés pour entendre même quand il/elle porte un appareil auditif. Diriez-vous que (NOM) n'a aucune difficulté pour entendre, quelques difficultés, beaucoup de difficulté ou qu'il/elle ne peut pas entendre du tout ? 1 = AUCUNE DIFFICULTÉ POUR ENTENDRE 2 = QUELQUES DIFFICULTÉS 3 = BEAUCOUP DE DIFFICULTÉ 4 = NE PEUT PAS ENTENDRE DU TOUT 8 = NE SAIT PAS	Je voudrais savoir si (NOM) a des difficultés pour entendre. Diriez-vous que (NOM) n'a aucune difficulté pour entendre, quelques difficultés, beaucoup de difficulté ou qu'il/elle ne peut pas entendre du tout ? 1 = AUCUNE DIFFICULTÉ POUR ENTENDRE 2 = QUELQUES DIFFICULTÉS 3 = BEAUCOUP DE DIFFICULTÉ 4 = NE PEUT PAS ENTENDRE DU TOUT 8 = NE SAIT PAS
1	O N 1 2 ↓ ALLEZ À 20GC	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GD)	1 2 3 4 8	O N 1 2 ↓ ALLEZ À 20GF	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GG)	1 2 3 4 8
2	1 2 ↓ ALLEZ À 20GC	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GD)	1 2 3 4 8	1 2 ↓ ALLEZ À 20GF	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GG)	1 2 3 4 8
3	1 2 ↓ ALLEZ À 20GC	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GD)	1 2 3 4 8	1 2 ↓ ALLEZ À 20GF	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GG)	1 2 3 4 8
4	1 2 ↓ ALLEZ À 20GC	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GD)	1 2 3 4 8	1 2 ↓ ALLEZ À 20GF	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GG)	1 2 3 4 8
5	1 2 ↓ ALLEZ À 20GC	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GD)	1 2 3 4 8	1 2 ↓ ALLEZ À 20GF	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GG)	1 2 3 4 8
6	1 2 ↓ ALLEZ À 20GC	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GD)	1 2 3 4 8	1 2 ↓ ALLEZ À 20GF	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GG)	1 2 3 4 8
7	1 2 ↓ ALLEZ À 20GC	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GD)	1 2 3 4 8	1 2 ↓ ALLEZ À 20GF	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GG)	1 2 3 4 8
8	1 2 ↓ ALLEZ À 20GC	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GD)	1 2 3 4 8	1 2 ↓ ALLEZ À 20GF	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GG)	1 2 3 4 8
9	1 2 ↓ ALLEZ À 20GC	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GD)	1 2 3 4 8	1 2 ↓ ALLEZ À 20GF	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GG)	1 2 3 4 8
10	1 2 ↓ ALLEZ À 20GC	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GD)	1 2 3 4 8	1 2 ↓ ALLEZ À 20GF	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GG)	1 2 3 4 8

	SI ÂGÉ DE 5 ANS OU PLUS			
No LIGNE	HANDICAP			
	20GG	**20GH**	**20GI**	**20GJ**
	Je voudrais savoir si (NOM) a des difficultés pour communiquer dans sa langue habituelle. Diriez-vous que (NOM) n'a aucune difficulté pour comprendre ou être compris, quelques difficultés, beaucoup de difficulté ou qu'il/elle ne peut pas communiquer du tout ? 1 = AUCUNE DIFFICULTÉ POUR COMMUNIQUER 2 = QUELQUES DIFFICULTÉS 3 = BEAUCOUP DE DIFFICULTÉ 4 = NE PEUT PAS COMMUNIQUER DU TOUT 8 = NE SAIT PAS	Je voudrais savoir si (NOM) a des difficultés pour se rappeler ou se concentrer. Diriez-vous que (NOM) n'a aucune difficulté pour se rappeler ou se concentrer, quelques difficultés, beaucoup de difficulté ou qu'il/elle ne peut pas se rappeler ou se concentrer du tout ? 1 = AUCUNE DIFFICULTÉ POUR SE RAPPELER OU POUR SE CONCENTRER 2 = QUELQUES DIFFICULTÉS 3=BEAUCOUP DE DIFFICULTÉ 4 = NE PEUT PAS SE RAPPELER/SE CONCENTRER DU TOUT 8 = NE SAIT PAS	Je voudrais savoir si (NOM) a des difficultés pour marcher ou monter des marches. Diriez-vous que (NOM) n'a aucune difficulté pour marcher ou monter des marches, quelques difficultés, beaucoup de difficulté ou qu'il/elle ne peut pas marcher ou monter des marches du tout ? 1 = AUCUNE DIFFICULTÉ POUR MARCHER OU GRIMPER 2 = QUELQUES DIFFICULTÉS 3=BEAUCOUP DE DIFFICULTÉ 4 = NE PEUT PAS MARCHER OU GRIMPER DU TOUT 8 = NE SAIT PAS	Je voudrais savoir si (NOM) a des difficultés pour se laver ou s'habiller. Diriez-vous que (NOM) n'a aucune difficulté pour se laver ou s'habiller, quelques difficultés, beaucoup de difficulté ou qu'il/elle ne peut pas se laver ou s'habiller du tout ? 1 = AUCUNE DIFFICULTÉ POUR SE LAVER OU S'HABILLER 2 = QUELQUES DIFFICULTÉS 3=BEAUCOUP DE DIFFICULTÉ 4 = NE PEUT PAS SE LAVER OU S'HABILLER DU TOUT 8 = NE SAIT PAS
1	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8
2	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8
3	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8
4	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8
5	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8
6	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8
7	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8
8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8
9	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8
10	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8

No LIGNE	SI ÂGÉ DE 5 ANS OU PLUS — HANDICAP					
	20GA	**20GB**	**20GC**	**20GD**	**20GE**	**20GF**
	, Est-ce que (NOM) porte des lunettes ou des lentilles de contact pour voir ?	Je voudrais savoir si (NOM) a des difficultés pour voir même quand il/elle porte des lunettes ou des lentilles de contact. Diriez-vous que (NOM) n'a aucune difficulté pour voir, quelques difficultés, beaucoup de difficulté ou qu'il/elle ne peut pas voir du tout ? 1 = AUCUNE DIFFICULTÉ POUR VOIR 2 = QUELQUES DIFFICULTÉS 3 = BEAUCOUP DE DIFFICULTÉ 4 = NE PEUT PAS VOIR DU TOUT 8 = NE SAIT PAS	Je voudrais savoir si (NOM) a des difficultés pour voir. Diriez-vous que (NOM) n'a aucune difficulté pour voir, quelques difficultés, beaucoup de difficulté ou qu'il/elle ne peut pas voir du tout ? 1 = AUCUNE DIFFICULTÉ POUR VOIR 2 = QUELQUES DIFFICULTÉS 3 = BEAUCOUP DE DIFFICULTÉ 4 = NE PEUT PAS VOIR DU TOUT 8 = NE SAIT PAS	Est-ce que (NOM) porte un appareil auditif?	Je voudrais savoir si (NOM) a des difficultés pour entendre même quand il/elle porte un appareil auditif. Diriez-vous que (NOM) n'a aucune difficulté pour entendre, quelques difficultés, beaucoup de difficulté ou qu'il/elle ne peut pas entendre du tout ? 1 = AUCUNE DIFFICULTÉ POUR ENTENDRE 2 = QUELQUES DIFFICULTÉS 3 = BEAUCOUP DE DIFFICULTÉ 4 = NE PEUT PAS ENTENDRE DU TOUT 8 = NE SAIT PAS	Je voudrais savoir si (NOM) a des difficultés pour entendre. Diriez-vous que (NOM) n'a aucune difficulté pour entendre, quelques difficultés, beaucoup de difficulté ou qu'il/elle ne peut pas entendre du tout ? 1 = AUCUNE DIFFICULTÉ POUR ENTENDRE 2 = QUELQUES DIFFICULTÉS 3 = BEAUCOUP DE DIFFICULTÉ 4 = NE PEUT PAS ENTENDRE DU TOUT 8 = NE SAIT PAS
11	O N 1 2 ALLEZ À 20GC	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GD)	1 2 3 4 8	O N 1 2 ALLEZ À 20GF	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GG)	1 2 3 4 8
12	1 2 ALLEZ À 20GC	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GD)	1 2 3 4 8	1 2 ALLEZ À 20GF	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GG)	1 2 3 4 8
13	1 2 ALLEZ À 20GC	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GD)	1 2 3 4 8	1 2 ALLEZ À 20GF	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GG)	1 2 3 4 8
14	1 2 ALLEZ À 20GC	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GD)	1 2 3 4 8	1 2 ALLEZ À 20GF	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GG)	1 2 3 4 8
15	1 2 ALLEZ À 20GC	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GD)	1 2 3 4 8	1 2 ALLEZ À 20GF	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GG)	1 2 3 4 8
16	1 2 ALLEZ À 20GC	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GD)	1 2 3 4 8	1 2 ALLEZ À 20GF	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GG)	1 2 3 4 8
17	1 2 ALLEZ À 20GC	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GD)	1 2 3 4 8	1 2 ALLEZ À 20GF	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GG)	1 2 3 4 8
18	1 2 ALLEZ À 20GC	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GD)	1 2 3 4 8	1 2 ALLEZ À 20GF	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GG)	1 2 3 4 8
19	1 2 ALLEZ À 20GC	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GD)	1 2 3 4 8	1 2 ALLEZ À 20GF	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GG)	1 2 3 4 8
20	1 2 ALLEZ À 20GC	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GD)	1 2 3 4 8	1 2 ALLEZ À 20GF	1 2 3 4 8 (ALLEZ À 20GG)	1 2 3 4 8

	SI ÂGÉ DE 5 ANS OU PLUS			
No LIGNE	HANDICAP			
	20GG	20GH	20GI	20GJ
	Je voudrais savoir si (NOM) a des difficultés pour communiquer dans sa langue habituelle. Diriez-vous que (NOM) n'a aucune difficulté pour comprendre ou être compris, quelques difficultés, beaucoup de difficulté ou qu'il/elle ne peut pas communiquer du tout ? 1 = AUCUNE DIFFICULTÉ POUR COMMUNIQUER 2 = QUELQUES DIFFICULTÉS 3 = BEAUCOUP DE DIFFICULTÉ 4 = NE PEUT PAS COMMUNIQUER DU TOUT 8 = NE SAIT PAS	Je voudrais savoir si (NOM) a des difficultés pour se rappeler ou se concentrer. Diriez-vous que (NOM) n'a aucune difficulté pour se rappeler ou se concentrer, quelques difficultés, beaucoup de difficulté ou qu'il/elle ne peut pas se rappeler ou se concentrer du tout ? 1 = AUCUNE DIFFICULTÉ POUR SE RAPPELER OU POUR SE CONCENTRER 2 = QUELQUES DIFFICULTÉS 3=BEAUCOUP DE DIFFICULTÉ 4 = NE PEUT PAS SE RAPPELER/SE CONCENTRER DU TOUT 8 = NE SAIT PAS	Je voudrais savoir si (NOM) a des difficultés pour marcher ou monter des marches. Diriez-vous que (NOM) n'a aucune difficulté pour marcher ou monter des marches, quelques difficultés, beaucoup de difficulté ou qu'il/elle ne peut pas marcher ou monter des marches du tout ? 1 = AUCUNE DIFFICULTÉ POUR MARCHER OU GRIMPER 2 = QUELQUES DIFFICULTÉS 3=BEAUCOUP DE DIFFICULTÉ 4 = NE PEUT PAS MARCHER OU GRIMPER DU TOUT 8 = NE SAIT PAS	Je voudrais savoir si (NOM) a des difficultés pour se laver ou s'habiller. Diriez-vous que (NOM) n'a aucune difficulté pour se laver ou s'habiller, quelques difficultés, beaucoup de difficulté ou qu'il/elle ne peut pas se laver ou s'habiller du tout ? 1 = AUCUNE DIFFICULTÉ POUR SE LAVER OU S'HABILLER 2 = QUELQUES DIFFICULTÉS 3=BEAUCOUP DE DIFFICULTÉ 4 = NE PEUT PAS SE LAVER OU S'HABILLER DU TOUT 8 = NE SAIT PAS
11	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8
12	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8
13	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8
14	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8
15	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8
16	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8
17	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8
18	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8
19	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8
20	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8	1 2 3 4 8

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
101A	Quel est le statut d'occupation du logement de votre ménage ?	PROPRIÉTAIRE . . . 01 COPROPRIÉTAIRE . . . 02 LOCATAIRE-ACHETEUR . . . 03 LOCATAIRE SIMPLE . . . 04 COLOCATAIRE . . . 05 SOUS-LOCATAIRE . . . 06 LOGÉ PAR L'EMPLOYEUR . . . 07 LOGÉ GRATUITEMENT PAR UN PARENT OU AMI . . . 08	
101	D'où provient principalement l'eau que boivent les membres de votre ménage ?	**EAU DU ROBINET** ROBINET DANS LOGEMENT . . . 11 ROBINET DANS COUR/PARCELLE . . . 12 ROBINET CHEZ UN VOISIN . . . 13 ROBINET PUBLIC/BORNE FONTAINE . . . 14 PUITS À POMPE OU FORAGE . . . 21 **PUITS CREUSÉ** PUITS PROTÉGÉ . . . 31 PUITS NON PROTÉGÉ . . . 32 **EAU DE SOURCE** SOURCE PROTÉGÉE . . . 41 SOURCE NON PROTÉGÉE . . . 42 EAU DE PLUIE . . . 51 CAMION CITERNE . . . 61 CHARRETTE AVEC PETITE CITERNE/ BIDON OU CHAMBRE A AIR/TONNEAU . . . 71 EAU DE SURFACE (RIVIÈRE/BARRAGE/LAC/ MARE/FLEUVE/CANAL/ CANAL D'IRRIGATION) . . . 81 EAU EN BOUTEILLE / SACHET INDUSTRIALISÉ . . . 91 AUTRE ______ 96 (PRÉCISEZ)	11, 12, 13 → 106 14–81 → 103 96 → 103
102	D'où provient principalement l'eau utilisée par votre ménage à d'autres fins comme pour faire la cuisine et se laver les mains ?	**EAU DU ROBINET** ROBINET DANS LOGEMENT . . . 11 ROBINET DANS COUR/PARCELLE . . . 12 ROBINET CHEZ UN VOISIN . . . 13 ROBINET PUBLIC/BORNE FONTAINE . . . 14 PUITS À POMPE OU FORAGE . . . 21 **PUITS CREUSÉ** PUITS PROTÉGÉ . . . 31 PUITS NON PROTÉGÉ . . . 32 **EAU DE SOURCE** SOURCE PROTÉGÉE . . . 41 SOURCE NON PROTÉGÉE . . . 42 EAU DE PLUIE . . . 51 CAMION CITERNE . . . 61 CHARRETTE AVEC PETITE CITERNE/ BIDON OU CHAMBRE A AIR/TONNEAU . . . 71 EAU DE SURFACE (RIVIÈRE/BARRAGE/LAC/ MARE/FLEUVE/CANAL/ CANAL D'IRRIGATION) . . . 81 AUTRE ______ 96 (PRÉCISEZ)	11, 12, 13 → 106
103	Où est située cette source d'approvisionnement de l'eau ?	DANS VOTRE LOGEMENT . . . 1 DANS VOTRE COUR/PARCELLE . . . 2 AILLEURS . . . 3	1, 2 → 105
104	Combien de temps faut-il pour s'y rendre, prendre l'eau et revenir ?	MINUTES . . . [ ][ ][ ] NE SAIT PAS . . . 998	
104A	Qui se rend habituellement à cette source d'approvisionnement pour prendre l'eau pour votre ménage ?	FEMME ADULTE (15 ANS OU PLUS) . . . 1 HOMME ADULTE (15 ANS OU PLUS) . . . 2 JEUNE FILLE (MOINS DE 15 ANS) . . . 3 JEUNE GARÇON (MOINS DE 15 ANS) . . . 4 NSP . . . 8	

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
105	VÉRIFIEZ 101 ET 102 : CODE '14' OU '21' ENCERCLÉ OUI ☐ ↓ NON ☐		→ 107
106	Est-ce qu'au cours des deux dernières semaines, il est arrivé qu'à cet endroit, l'eau n'ait pas été disponible pendant au moins toute une journée ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
107	Faites-vous quelque chose pour rendre l'eau plus saine à boire ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	 2, 8 → 109
108	Habituellement, que faites-vous pour rendre l'eau que vous buvez plus saine ? Quelque chose d'autre ? ENREGISTREZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ.	LA FAIRE BOUILLIR . . . . . A AJOUTER EAU DE JAVEL/CHLORE/AQUATAB . . . . . B LA FILTRER À TRAVERS UN LINGE . . . . . C UTILISER UN FILTRE (CÉRAMIQUE/ SABLE/COMPOSITE/ETC.) . . . . . D DÉSINFECTION SOLAIRE . . . . . E LA LAISSER REPOSER . . . . . F AUTRE ______ (PRÉCISEZ) X NE SAIT PAS . . . . . Z	
109	Quel type de toilettes les membres de votre ménage utilisent-ils habituellement ? S'IL N'EST PAS POSSIBLE DE DÉTERMINER LE TYPE DE TOILETTES, DEMANDEZ LA PERMISSION DE VOIR L'INSTALLATION.	**CHASSE D'EAU/CHASSE MANUELLE** CHASSE D'EAU CONNECTÉE À UN SYSTÈME D'ÉGOUT . . . . . 11 À UNE FOSSE SEPTIQUE . . . . . 12 À UNE FOSSE D'AISANCES . . . . . 13 À QUELQUE CHOSE D'AUTRE . . . . . 14 À NE SAIT PAS OÙ . . . . . 15 **FOSSE D'AISANCES** FOSSES D'AISANCES AMÉLIORÉE AUTO-AÉRÉE . . . . . 21 FOSSES D'AISANCES AVEC DALLE . . . . . 22 FOSSES D'AISANCES SANS DALLE TROU OUVERT . . . . . 23 TOILETTES À COMPOSTAGE . . . . . 31 SEAU/TINETTE . . . . . 41 TOILETTES/LATRINES SUSPENDUES . . . . . 51 PAS DE TOILETTES/NATURE . . . . . 61 AUTRE ______ (PRÉCISEZ) 96	 61 → 112A
110	Partagez-vous ces toilettes avec d'autres ménages ?	OUI . . . . . 1 NON 2	 2 → 112
111	En comptant votre propre ménage, combien de ménages utilisent ces toilettes ?	NOMBRE DE MÉNAGES SI MOINS DE 10 . . . . . [0][ ] 10 MÉNAGES OU PLUS . . . . . 95 NE SAIT PAS 98	
112	Où se trouvent ces toilettes ?	DANS VOTRE LOGEMENT . . . . . 1 DANS VOTRE COUR/PARCELLE . . . . . 2 AILLEURS 3	
112A	Quelle source d'éclairage votre ménage utilise-t-il principalement?	ELECTRICITE (SENELEC) . . . . . 01 GROUPE ELECTROGENE . . . . . 02 SOLAIRE . . . . . 03 LAMPE TORCHE . . . . . 04 LAMPE A GAZ . . . . . 05 LAMPE TEMPET . . . . . 06 LAMPE A PETROLE ARTISANALE . . . . . 07 BOUGIE . . . . . 08 BOIS . . . . . 09 AUTRE ______ (PRÉCISEZ) 96	
113	Quel type de combustible votre ménage utilise-t-il principalement pour cuisiner ?	ÉLECTRICITÉ . . . . . 01 GAZ EN BOUTEILLE . . . . . 02 CHARBON DE BOIS . . . . . 03 BOIS À BRÛLER, PAILLE . . . . . 04 RÉSIDUS AGRICOLES . . . . . 05 BOUSE . . . . . 06 PAS DE REPAS PRÉPARÉ DANS LE MÉNAGE . 95 AUTRE ______ (PRÉCISEZ) 96	 95 → 116

CARACTÉRISTIQUES DU MÉNAGE

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
114	Est-ce que la cuisine est faite habituellement dans la maison, dans un bâtiment séparé ou à l'extérieur ?	DANS LA MAISON . . . . 1 DANS UN BÂTIMENT SÉPARÉ . . . . . . 2 À L'EXTÉRIEUR . . . . 3 AUTRE ______________ 6 (PRÉCISEZ)	2, 3, 6 → 116
115	Avez-vous une pièce séparée que vous utilisez comme cuisine ?	OUI . . . . 1 NON 2	
116	Dans ce ménage, combien de pièces utilisez-vous pour dormir ?	NOMBRE DE PIÈCES . . . . . [ ][ ]	
117	Est-ce que votre ménage possède du bétail, des troupeaux, d'autres animaux de ferme ou de la volaille ?	OUI . . . . 1 NON 2	2 → 119
118	Parmi les animaux suivants, combien votre ménage en possède-t-il ? SI AUCUN, NOTEZ '00'. SI 95 OU PLUS, NOTEZ '95'. SI NE SAIT PAS, NOTEZ '98'. a) Vaches laitières ou taureaux ? b) Chameaux ? c) Chevaux, ânes ou mules ? d) Chèvres ? e) Moutons ? f) Poulets ou autre volaille ? g) Porcs ?	a) VACHES/TAUREAUX . . . . . [ ][ ] b) CHAMEAUX . . . . . [ ][ ] c) CHEVAUX/ANES/MULES . . . . . [ ][ ] d) CHÈVRES . . . . . [ ][ ] e) MOUTONS . . . . . [ ][ ] f) POULETS/AUTRE VOLAILLE . . . . . [ ][ ] g) PORCS [ ][ ]	
119	Est-ce qu'un membre de votre ménage possède des	OUI . . . . 1 NON 2	2 → 121
120	Combien d'hectares de terres cultivables les membres du ménage possèdent-ils ? SI 95 OU PLUS, ENCERCLEZ '950'.	HECTARES . . . . . [ ][ ] . [ ] 95 HECTARES OU PLUS . . . . . 950 NE SAIT PAS 998	
121	Dans ce ménage, avez-vous : a) L'électricité ? b) Une radio ? c) Une télévision ? d) Une antenne MMDS/TV5 ? e) Un abonnement à CANAL ? f) Un téléphone fixe ? g) Un téléphone cellulaire ? h) Une machine à laver ? i) Un réfrigérateur ? j) Un réchaud/cuisinière à gaz/électrique ? k) Un foyer amélioré ? l) Un Vidéo/Lecteur CD/DVD ? m) Un climatiseur ? n) Un ordinateur ? o) Internet à la maison ?	OUI NON ÉLECTRICITÉ . . . . . 1 2 RADIO . . . . . 1 2 TÉLÉVISION . . . . . 1 2 ANTENNE TV5 . . . . . 1 2 CANAL . . . . . 1 2 TÉLÉPHONE . . . . . 1 2 TÉLÉP-CEL . . . . . 1 2 MACHINE À LAVER . . . . . 1 2 RÉFRIGÉRATEUR . . . . . 1 2 RÉCHAUD/CUISINIÈRE . . . . . 1 2 FOYER AMÉLIORÉ . . . . . 1 2 VIDÉO/CD/DVD . . . . . 1 2 CLIMATISEUR . . . . . 1 2 ORDINATEUR . . . . . 1 2 INTERNET 1 2	
122	Est-ce qu'un membre de votre ménage possède : a) Bicyclette ? b) Mobylette ou motocyclette ou Scooter ? c) Une voiture personnelle ? d) Voiture ou Camion à titre commercial ? e) Charrette ? f) Charrue ? g) Pirogue/Filet de pêche ?	OUI NON BICYCLETTE . . . . . 1 2 MOBYLETTE/MOTOCYCLETTE . . . . . 1 2 VOITURE PERSONNELLE . . . . . 1 2 VOITURE/CAMIC . . . . . 1 2 CHARRET . . . . . 1 2 CHARRUE 1 2 PIROGUE/FILET 1 2	
123	Est-ce qu'un membre de votre ménage a un compte en banque ou dans une autres institution financière ?	OUI . . . . 1 NON 2	
123A	Est-ce qu'un membre de votre ménage participe à une tontine?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NSP 8	

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
123B	Avez-vous (ou un membre du ménage) envoyé des fonds à destination du Sénégal ou de l'international ?	SÉNÉGAL . . . . 1 INTERNATIONAL . . . . 2 NON . . . . 3 NSP 8	
123C	Avez-vous (ou un membre du ménage) reçu des fonds au Sénégal ou à l'international ?	SÉNÉGAL . . . . 1 INTERNATIONAL . . . . 2 NON . . . . 3 NSP 8	3, 8 → 124
124	Est-ce qu'il arrive que quelqu'un fume dans votre maison ? Diriez-vous que cela arrive tous les jours, une fois par semaine, une fois par mois, moins d'une fois par mois ou jamais ?	TOUS LES JOURS . . . . 1 UNE FOIS PAR SEMAINE . . . . 2 UNE FOIS PAR MOIS . . . . 3 MOINS D'UNE FOIS PAR MOIS . . . . 4 JAMAIS 5	
125	Est-ce qu'à n'importe quel moment au cours des 12 derniers mois, quelqu'un est venu dans votre logement pour pulvériser les murs intérieurs contre les moustiques ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	2, 8 → 126A
126	Qui a pulvérisé les murs du logement ?	EMPLOYÉ/PROGRAMME GOUVERNEMENT . . . . A SOCIÉTÉ PRIVÉE . . . . B ORGANISATION NON GOUVERNEMENTALE (ONG) . . . . C AUTRE ______ (PRÉCISEZ) X NE SAIT PAS . . . . Z	
126A	Les fenêtres des pièces à usage d'habitation sont-elles dotées de grillages pour empêcher aux moustiques d'entrer?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
126B	Les portes des pièces à usage d'habitation sont-elles dotées de grillages ou rideaux pour empêcher aux moustiques d'entrer?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
127	Est-ce que votre ménage a des moustiquaires qui peuvent être utilisées pour dormir ?	OUI . . . . 1 NON 2	2 → 128D
128	Combien de moustiquaires votre ménage a-t-il ? SI 7 MOUSTIQUAIRES OU PLUS, NOTEZ '7'.	NOMBRE DE MOUSTIQUAIRES . . . . [ ]	
128A	Utilisez-vous les moustiquaires en dehors des chambres: par exemple dans la cour, sous les arbres?	OUI . . . . 1 NON 2	
128B	Les membres de votre ménage dorment-ils sous une moustiquaire de façon continue toute l'année ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NSP/NE SE SOUVIENT PAS 8	1 → 129
128C	Pourquoi les membres de votre ménage ne dorment-ils pas sous une moustiquaire de façon continue toute l'année?	PAS BEAUCOUP DE MOUSTIQUES . . . . 1 À CAUSE DE LA CHALEUR . . . . 2 N'AIME PAS . . . . 3 PAR OUBLI/NÉGLIGENCE . . . . 4 AUTRE______ (PRÉCISER) 6 NSP/NE SE SOUVIENT PAS 8	→ 129
128D	Pourquoi n'y a t-il pas de moustiquaires qui peuvent être utilisées dans votre ménage?	FAUTE DE MOYENS . . . . A PAS NÉCESSAIRE . . . . B UTILISE AUTRE CHOSE . . . . C N'ONT PAS DE MOUSTIQUES . . . . D N'AIMENT PAS . . . . E AUTRE______ (PRÉCISER) X NE SAIT PAS . . . . Y	→ 139

MOUSTIQUAIRES

		MOUSTIQUAIRE #1	MOUSTIQUAIRE #2	MOUSTIQUAIRE #3
129	DEMANDEZ À L'ENQUÊTÉ DE VOUS MONTRER TOUTES LES MOUSTIQUAIRES DU MÉNAGE. SI PLUS DE 3 MOUSTIQUAIRES, UTILISEZ UN/DES QUESTION-NAIRES SUPPLÉMENTAIRES.	OBSERVÉE .... 1 NON OBSERVÉE 2	OBSERVÉE .... 1 NON OBSERVÉE 2	OBSERVÉE .... 1 NON OBSERVÉE 2
130	Cela fait combien de mois que votre ménage a la moustiquaire ? SI MOINS D'UN MOIS, NOTEZ '00'.	IL Y A MOIS ..... [ ][ ] PLUS DE 36 MOIS .... 95 PAS SÛR 98	IL Y A MOIS ..... [ ][ ] PLUS DE 36 MOIS .... 95 PAS SÛR 98	IL Y A MOIS ..... [ ][ ] PLUS DE 36 MOIS .... 95 PAS SÛR 98
131	OBSERVEZ OU DEMANDEZ LA MARQUE/TYPE DE LA MOUSTI-QUAIRE. SI LA MARQUE N'EST PAS CONNUE ET SI VOUS NE POUVEZ PAS VOIR LA MOUSTI-QUAIRE, MONTREZ À L'ENQUÊTÉ DES PHOTOS DE MARQUES ET DE TYPES COURANTS DE MOUSTIQUAIRE.	MOUSTIQUAIRE DE LONGUE DURÉE (MILDA) : PERMANET .... 11 OLYSET-NET .... 12 DAWA PLUS .... 13 ICONLIFE .... 14 INTERCEPTOR 15 AUTRE 16 _____ (PRECISER) (PASSER À 134 AUTRE MOUST. TRAITÉE K-ONET 21 NETTO 22 SENTINELLE .. 23 AUTRE 26 _____ (PRECISER) (PASSER À 132) CONFECTIONNÉ PAR UN TAILLEUR ..... 30 AUTRE .... 31 _____ (PRECISER) NSP/PAS SÛR .. 98	MOUSTIQUAIRE DE LONGUE DURÉE (MILDA) : PERMANET 11 OLYSET-NET 12 DAWA PLUS 13 ICONLIFE 14 INTERCEPTOR 15 AUTRE 16 _____ (PRECISER) (PASSER À 134 AUTRE MOUST. TRAITÉE K-ONET 21 NETTO 22 SENTINELLE .. 23 AUTRE 26 _____ (PRECISER) (PASSER À 132) CONFECTIONNÉ PAR UN TAILLEUR ..... 30 AUTRE .... 31 _____ (PRECISER) NSP/PAS SÛR .. 98	MOUSTIQUAIRE DE LONGUE DURÉE (MILDA) : PERMANET 11 OLYSET-NET 12 DAWA PLUS 13 ICONLIFE 14 INTERCEPTOR 15 AUTRE 16 _____ (PRECISER) (PASSER À 134 AUTRE MOUST. TRAITÉE K-ONET 21 NETTO 22 SENTINELLE .. 23 AUTRE 26 _____ (PRECISER) (PASSER À 132) CONFECTIONNÉ PAR UN TAILLEUR ..... 30 AUTRE .... 31 _____ (PRECISER) NSP/PAS SÛR .. 98
131A	Quand vous avez obtenu cette moustiquaire, était-elle déjà traitée par le fabricant avec un insecticide qui tue ou éloigne les moustiques?	OUI .... 1 NON .... 2 PAS SÛR/NSP 8	OUI .... 1 NON .... 2 PAS SÛR/NSP 8	OUI .... 1 NON .... 2 PAS SÛR/NSP 8
132	Depuis que vous avez la moustiquaire, a-t-elle été trempée ou plongée dans un liquide pour tuer ou éloigner les moustiques ?	OUI .... 1 NON .... 2 (ALLEZ À 134) PAS SÛR 8	OUI .... 1 NON .... 2 (ALLEZ À 134) PAS SÛR 8	OUI .... 1 NON .... 2 (ALLEZ À 134) PAS SÛR 8
133	Cela fait combien de mois que la moustiquaire a été trempée ou plongée pour la dernière fois ? S'IL Y A MOINS D'UN MOIS, INSCRIVEZ '00'.	IL Y A MOIS ..... [ ][ ] IL Y A PLUS DE 24 MOIS .... 95 PAS SÛR 98	IL Y A MOIS ..... [ ][ ] IL Y A PLUS DE 24 MOIS .... 95 PAS SÛR 98	IL Y A MOIS ..... [ ][ ] IL Y A PLUS DE 24 MOIS .... 95 PAS SÛR 98
134	Avez-vous obtenu la moustiquaire à l'occasion [NOM LOCAL D'UNE CAMPAGNE DE DISTRIBUTION DE MASSE], durant une visite prénatale ou au cours d'une visite pour une vaccination ?	OUI, [NOM DE LA CAMPAGNE DE DISTRIBUTION DE MASSE] .... 1 OUI, PRÉNATALE ..... 2 OUI, VISITE POUR VACCINNATION ...... 3 (ALLEZ À 136) NON 4	OUI, [NOM DE LA CAMPAGNE DE DISTRIBUTION DE MASSE] .... 1 OUI, PRÉNATALE ..... 2 OUI, VISITE POUR VACCINNATION ...... 3 (ALLEZ À 136) NON 4	OUI, [NOM DE LA CAMPAGNE DE DISTRIBUTION DE MASSE] .... 1 OUI, PRÉNATALE ..... 2 OUI, VISITE POUR VACCINNATION ...... 3 (ALLEZ À 136) NON 4

MOUSTIQUAIRES

		MOUSTIQUAIRE #1	MOUSTIQUAIRE #2	MOUSTIQUAIRE #3
135	Où avez-vous obtenu la moustiquaire ?	ÉTABLISSEMENT DE SANTÉ DU GOV. . . . . . 01 ÉTABLISSEMENT DE SANTÉ PRIVÉ . . . . . 02 PHARMACIE . . . . 03 BOUTIQUE/MARCHI . . . . . 04 AGENT SANTÉ COMMUN . . . . 05 INSTITUTION RELIGIEUSE . . . . 06 ÉCOLE . . . . 07 POINT DIST. CAMPAGNE 08 PARENT/VOISIN/AMI . . 09 OCB/ASSOCIAT . . . . . . 10 AUTRE . . . . 96 NE SAIT PAS 98	ÉTABLISSEMENT DE SANTÉ DU GOV. . . . . . 01 ÉTABLISSEMENT DE SANTÉ PRIVÉ . . . . . 02 PHARMACIE . . . . 03 BOUTIQUE/MARCHI . . . . . 04 AGENT SANTÉ COMMUN . . . . 05 INSTITUTION RELIGIEUSE . . . . 06 ÉCOLE . . . . 07 POINT DIST. CAMPAGNE 08 PARENT/VOISIN/AMI . . 09 OCB/ASSOCIAT . . . . 10 AUTRE . . . . 96 NE SAIT PAS 98	ÉTABLISSEMENT DE SANTÉ DU GOV. . . . . . 01 ÉTABLISSEMENT DE SANTÉ PRIVÉ . . . . . 02 PHARMACIE . . . . 03 BOUTIQUE/MARCHI . . . . . 04 AGENT SANTÉ COMMUN . . . . 05 INSTITUTION RELIGIEUSE . . . . 06 ÉCOLE . . . . 07 POINT DIST. CAMPAGNE 08 PARENT/VOISIN/AMI . . 09 OCB/ASSOCIAT . . . . 10 AUTRE . . . . 96 NE SAIT PAS 98
136	Est-ce que, la nuit dernière, quelqu'un a dormi sous cette moustiquaire ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 137B) PAS SÛR 8	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 137B) PAS SÛR 8	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 137B) PAS SÛR 8
137	Qui a dormi sous cette moustiquaire la nuit dernière ? INSCRIVEZ LE NOM DE LA PERSONNE ET SON NUMÉRO DE LIGNE DU TABLEAU MÉNAGE.	NOM ________ No DE LIGNE . . . . . [ ][ ] NOM ________ No DE LIGNE . . . . . [ ][ ] NOM ________ No DE LIGNE . . . . . [ ][ ] NOM ________ No DE LIGNE . . . . . [ ][ ]	NOM ________ No DE LIGNE . . . . . [ ][ ] NOM ________ No DE LIGNE . . . . . [ ][ ] NOM ________ No DE LIGNE . . . . . [ ][ ] NOM ________ No DE LIGNE . . . . . [ ][ ]	NOM ________ No DE LIGNE . . . . . [ ][ ] NOM ________ No DE LIGNE . . . . . [ ][ ] NOM ________ No DE LIGNE . . . . . [ ][ ] NOM ________ No DE LIGNE . . . . . [ ][ ]
137A	Est-ce que cette moustiquaire a été modifiée après avoir été acquise?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NSP 8	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NSP 8	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NSP 8
137B	VERIFIER 136 :	OUI . . . . 1 (ALLER À 137D) NON/NSP 2	OUI . . . . 1 (ALLER À 137D) NON/NSP 2	OUI . . . . 1 (ALLER À 137D) NON/NSP 2
137C	Pourquoi, la nuit dernière, personne n'a dormi sous cette moustiquaire? SI PLUSIEURS RAISONS SONT MENTIONNÉES, DEMANDER ET ENREGISTRER LA PRINCIPALE.	PAS MOUSTIQUES 1 CHALEUR 2 DECHIRE 3 N'EST PLUS EFFICACE 4 AUTRE __________ 6 (PRÉCISER) NE SAIT PAS 8	PAS MOUSTIQUES . . 1 CHALEUR 2 DECHIRE 3 N'EST PLUS EFFICACE 4 AUTRE __________ 6 (PRÉCISER) NE SAIT PAS 8	PAS MOUSTIQUES . . . . . 1 CHALEUR 2 DECHIRE 3 N'EST PLUS EFFICACE 4 AUTRE __________ 6 (PRÉCISER) NE SAIT PAS 8
137D	Combien d'argent avez-vous effectivement payé pour acquérir la moustiquaire? NOTER EN FRANCS CFA.	Prix [ ][ ][ ][ ] NE SAIT PAS 9998	Prix [ ][ ][ ][ ] NE SAIT PAS 9998	Prix [ ][ ][ ][ ] NE SAIT PAS 9998
137E	VÉRIFIER 131 ET 132: MIILDA OU AUTRES TYPES DE MOUSTIQUAIRES.	Q131 : MILDA : (ALLER À 137F a-) Q132 : CODE 1 : (ALLER À 137F b-) Q132 : CODES 2 OU 8 : (ALLER À 137F a-)	Q131 : MILDA : (ALLER À 137F a-) Q132 : CODE 1 : (ALLER À 137F b-) Q132 : CODES 2 OU 8 : (ALLER À 137F a-)	Q131 : MILDA : (ALLER À 137F a-) Q132 : CODE 1 : (ALLER À 137F b-) Q132 : CODES 2 OU 8 : (ALLER À 137F a-)

MOUSTIQUAIRES

		MOUSTIQUAIRE #1	MOUSTIQUAIRE #2	MOUSTIQUAIRE #3
137F	a) Cette moustiquaire a t-elle été lavée depuis que vous l'avez acquise? b) Cette moustiquaire a t-elle été lavée depuis qu'elle a été trempée la derniere fois?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLER À 137H) PAS SÛR/NSP 8	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLER À 137H) PAS SÛR/NSP 8	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLER À 137H) PAS SÛR/NSP 8
137G	Combien de fois cette moustiquaire a t-elle été lavée au cours des 12 derniers mois ?	N. LAVAGES . . [ ][ ] NSP/PAS SÛR 98	N. LAVAGES . . [ ][ ] NSP/PAS SÛR 98	N. LAVAGES . . [ ][ ] NSP/PAS SÛR 98
137H	Avez-vous jamais utilisé cette moustiquaire à d'autres fins que l'utiliser pour dormir?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLER À 137J) PAS SÛR/NSP 8	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLER À 137J) PAS SÛR/NSP 8	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLER À 137J) PAS SÛR/NSP 8
137I	Quelles sont ces autres fins ?	POUR PROTÉGER LA RÉCOLTE/PLANTES . . A POUR LA PÊCHE . . . . . B SUR LE MATELAS POUR SE PROTÉGER CONTRE LES PUNAISES DE LIT . . C HABILLEMNENT . . . . . D AUTRE __________ . . . . . X (PRÉCISER)	POUR PROTÉGER LA RÉCOLTE/PLANTES . . A POUR LA PÊCHE . . . . . B SUR LE MATELAS POUR SE SE PROTÉGER CONTRE LES PUNAISES DE LIT . C HABILLEMNENT . . . . . . D AUTRE __________ . . . . X (PRÉCISER)	POUR PROTÉGER LA RÉCOLTE/PLANTES . . . . . A POUR LA PÊCHE . . . . B SUR LE MATELAS POUR SE SE PROTÉGER CONTRE LES PUNAISES DE LIT . . C HABILLEMNENT . . . . D AUTRE __________ . . . . X (PRÉCISER)
137J	Avez-vous jamais essayé de réparer un trou dans cette moustiquaire ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NSP/PAS SÜR 8	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NSP/PAS SÜR 8	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NSP/PAS SÜR 8
138		RETOURNEZ À 129 POUR LA MOUSTIQUAIRE SUIVANTE; S'IL N'Y A PLUS DE MOUSTIQUAIRE, ALLEZ À Q.138A.	RETOURNEZ À 129 POUR LA MOUSTIQUAIRE SUIVANTE; S'IL N'Y A PLUS DE MOUSTIQUAIRE, ALLEZ À Q.138A.	ALLEZ À 129, PREMIÈRE COL. D'UN NOUVEAU QUESTION-NAIRE ; SI PLUS DE MOUSTI-QUAIRE, ALLEZ À Q.138A.

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
138A	Au cours des 12 derniers mois, est-ce qu'il y avait des moustiquaires dans le ménage et qui n'y sont plus maintenant?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLER À 139) PAS SÛR/NSP 8	
138B	Combien ?	NOMBRE . . . . [ ][ ]	

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
139	Nous voudrions connaître l'endroit utilisé par les membres du ménage pour se laver les mains. Pouvez-vous me montrer, s'il vous plait, où les membres du ménage se lavent les mains ?	OBSERVÉ, ENDROIT FIXE . . . . 1 OBSERVÉ, NON FIXE . . . . 2 NON OBSERVÉ, PAS DANS LOGEMENT /COUR/PARCELLE . . 3 NON OBSERVÉ, PERMISSION DE VOIR NON OBTENUE . . . . . 4 NON OBSERVÉ, AUTRE RAISON 5	3-5 → 142
139A	A quel moment les membres du ménage se lavent, le plus souvent, les mains ?	A LA SORTIE DES TOILETT . . . . A AVANT DE MANGEF . . . . B AVANT DE PREPARER LES REPAS . . . . C AVANT DE S'OCCUPER DES ENFANTS . . . . D APRES AVOIR NETTOYÉ LES ENFANTS . . . . . E	
140	OBSERVEZ LA PRÉSENCE D'EAU À L'ENDROIT UTILISÉ POUR SE LAVER LES MAINS. NOTEZ L'OBSERVATION.	EAU DISPONIBLE . . . . 1 EAU NON DISPONIBLE 2	
141	OBSERVEZ LA PRÉSENCE DE SAVON, DE DÉTERGENT OU D'AUTRES PRODUITS NETTOYANTS À L'ENDROIT UTILISÉ POUR SE LAVER LES MAINS NOTEZ L'OBSERVATION.	SAVON OU DÉTERGENT (EN MORCEAU, LIQUIDE, POUDRE, PÂTE) . . . . A CENDRE, BOUE, SABLE . . . . B AUCUN . . . . Y	
142	OBSERVEZ LE MATÉRIAU PRINCIPAL DU SOL DU LOGEMENT. NOTEZ L'OBSERVATION	**MATÉRIAU NATUREL** TERRE/SABLE . . . . 11 BOUSE . . . . 12 **MATÉRIAU RUDIMENTAIRE** PLANCHES EN BOIS . . . . 21 PALMES/BAMBOU . . . . 22 **MATÉRIAU ÉLABORÉ** PARQUET OU BOIS CIRÉ . . . . 31 BANDES DE VINYLE/ASPHALTE . . . . 32 CARRELAGE . . . . 33 CIMENT . . . . 34 MOQUETTE . . . . 35 AUTRE ______________________ 96 (PRÉCISEZ)	
143	OBSERVEZ LE MATÉRIAU PRINCIPAL DU TOIT DU LOGEMENT. NOTEZ L'OBSERVATION.	**MATÉRIAU NATUREL** PAS DE TOIT . . . . 11 CHAUME/PALMES/FEUILLES . . . . 12 MOTTES DE TERRE . . . . 13 **MATÉRIAU RUDIMENTAIRE** NATTE . . . . 21 PALMES/BAMBOU . . . . 22 PLANCHES EN BOIS . . . . 23 CARTON . . . . 24 **MATÉRIAU ÉLABORÉ** TÔLE . . . . 31 BOIS . . . . 32 ZINC/FIBRE DE CIMENT . . . . 33 TUILES . . . . 34 CIMENT . . . . 35 SHINGLES . . . . 36 AUTRE ______________________ 96 (PRÉCISEZ)	

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
144	OBSERVEZ LE MATÉRIAU PRINCIPAL DES MURS EXTÈRIEURS DU LOGEMENT. NOTEZ L'OBSERVATION.	**MATÉRIAU NATUREL** PAS DE MUR . . . . 11 BAMBOU/CANE/PALME/TRONC . . . . 12 TERRE . . . . 13 **MATÉRIAU RUDIMENTAIRE** BAMBOU AVEC BOUE . . . . 21 PIERRES AVEC BOUE . . . . 22 ADOBE NON RECOUVERT . . . . 23 CONTRE-PLAQUÉ . . . . 24 CARTON . . . . 25 BOIS DE RÉCUPÉRATION . . . . 26 **MATÉRIAU ÉLABORÉ** CIMENT . . . . 31 PIERRES AVEC CHAUX/CIMENT . . . . 32 BRIQUES . . . . 33 BLOCS DE CIMENT . . . . 34 ADOBE RECOUVERT . . . . 35 PLANCHE EN BOIS/SHINGLES . . . . 36 AUTRE ______________________________ 96 (PRÉCISEZ)	
145	Je voudrais vérifier si le sel utilisé dans votre ménage est iodé. Puis-je avoir un peu de sel qui est utilisé pour cuisiner dans votre ménage ? TEST DU SEL POUR L'IODE	PRÉSENCE D'IODE . . . . 1 PAS D'IODE . . . . 2 PAS DE SEL DANS LE MÉNAGE . . . . 3 SEL NON TESTÉ ______________________ 6 (PRÉCISEZ LA RAISON)	
145A	Au cours des trois dernières années, est-il survenu dans votre ménage un quelconque choc?	OUI . . . . 1 NON 2	 → 150
145B	Quel a été le principal choc subi par votre ménage ?	MALADIE . . . . 01 DÉCÈS . . . . 02 PERTE D'EMPLOI/CHÔMAGE . . . . 03 BAISSE DE REVENU/TRANSFERTS REÇUS . . 04 INONDATIONS/SÉCHERESSE/PERTE DE RÉCOLT 05 CONFLIT/INSÉCURITÉ/VOL OU PERTE DE BÉTAIL 06 INCENDIE . . . . 07 PERTE D'ARGEN . . . . 08 AUTRE ______________________________ 96 (PRÉCISER)	

150	Je voudrais vous poser des questions sur divers programmes d'aide économique extérieure fournie aux ménages. Par aide extérieure, je veux dire un soutien qui vient du gouvernement ou d'organisations non gouvernementales telles que les organisations religieuses, caritatives ou communautaires. Cela exclut le soutien de la famille, d'autres parents d'amis ou de voisins.

	TYPE DE SUPPORT	BOURSE DE SÉCURITÉ FAMILIALE **[A]**	BOURSE D'ÉTUDE **[B]**	AUTRE TRANSFERT DE L'ÉTAT **[C]**	PROGRAMME DE STRUCTURE PRIVÉE/ONG **[D]**	TOUT AUTRE PROGRAMME DE SUPPORT EXTERIEUR **[E]** ____ (À PRÉCISER)
151	Connaissez-vous (NOM DU PROGRAMME)?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 151 À LA COLONNE SUIVANTE)	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 151 À LA COLONNE SUIVANTE)	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 151 À LA COLONNE SUIVANTE)	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 151 À LA COLONNE SUIVANTE)	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 ALLER À 155
152	Est-ce votre ménage ou n'importe quel membre de votre ménage a reçu un support à travers (NOM DU PROGRAMME)?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 151 À LA COLONNE SUIVANTE) NSP 8	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 151 À LA COLONNE SUIVANTE) NSP 8	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 151 À LA COLONNE SUIVANTE) NSP 8	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 151 À LA COLONNE SUIVANTE) NSP 8	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 ALLEZ À 155 NSP 8
153	Il y a combien de temps que vous ou quelqu'un de votre ménage avez/a reçu le support de (NOM DU PROGRAMME)? Si moins d'1 mois, entourer '1' et enregistrer '00' dans mois. Si moins de 12 mois, entourer '1' et enregistrer en mois Si 1 an/12 mois ou plus, entourer '2' et enregistrer en années.	MOIS 1 [ ][ ] ANNÉES 2 [ ][ ] NSP 998	MOIS 1 [ ][ ] ANNÉES 2 [ ][ ] NSP 998	MOIS 1 [ ][ ] ANNÉES 2 [ ][ ] NSP 998	MOIS 1 [ ][ ] ANNÉES 2 [ ][ ] NSP 998	MOIS 1 [ ][ ] ANNÉES 2 [ ][ ] NSP 998
154		RETOURNEZ À 151 À LA COLONNE SUIVANTE.	RETOURNEZ À 151 À LA COLONNE SUIVANTE.	RETOURNEZ À 151 À LA COLONNE SUIVANTE.	RETOURNEZ À 151 À LA COLONNE SUIVANTE.	ALLEZ À 155

SANTE MENTALE

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES		ALLEZ À
155	Est-ce que dans votre ménage au cours des 6 derniers mois une personne a été affectée par des problèmes ou des maladies psychiques « xël ou	OUI .... 1 NON .... 2 A REFUSÉ DE RÉPONDRE/PAS DE RÉPONSE 3		163
156	SI OUI combien de personnes ont été affectees ?	NOMBRE DES PERSONNES AFFECTEES ☐		
157	VÉRIFIEZ Q1: INSCRIVEZ LE NUMÉRO DE LIGNE DANS LE MENAGE ET LE NOM E5À 158 POUR CHAQUE PERSONNE AFFECTEE PAR DES PROBLEMES OU DES MALADIES PSYCHIQUES. POSEZ LES QUESTIONS SUR TOUTES CES PERSONNES AFFECTEES DANS LE MENAGE .			
158	NUMÉRO DE LIGNE DANS LE MENAGE ET LE NOM A Q1	PERSONNE 1 NUMÉRO DE LIGNE DU MEMBRE DE MENAGE AFFECTEE ☐ NOM DU MEMBRE DE MENAGE AFFECTE ______	PERSONNE 2 NUMÉRO DE LIGNE DU MEMBRE DE MENAGE AFFECTEE ☐ J MEMBRE DE MENAGE A______	
159	Quels signes ou symptômes vous ont décidé à rechercher un traitement pour la personne malade ?	SILENCE ABATTEMENT .... A PERSONNE RECLUSE, REPLI SUR SOI .... B AGITATION VERBALE .... C AGITATION PHYSIQUE .... D VIOLENCE VERBALE E VIOLENCE PHYSIQUE .... F FUGUE, PERTE REPÈRES .... G LE MALADE N'EST PAS SOIGNÉ .... H LE MALADE NE RÉSIDE PLUS DANS LE MÉNAGE I AUTRE (A PRECISER) ______ X	SILENCE ABATTEMENT .... A PERSONNE RECLUSE, REPLI SUR SOI .... B AGITATION VERBALE .... C AGITATION PHYSIQUE .... D VIOLENCE VERBALE E VIOLENCE PHYSIQUE .... F FUGUE, PERTE REPÈRES .... G LE MALADE N'EST PAS SOIGNÉ .... H LE MALADE NE RÉSIDE PLUS DANS LE MÉNAGE I AUTRE (A PRECISER) ______ X	
160	Auprès de quels thérapeutes cette personne a été conduite afin d'être soignée ? (plusieurs réponses possibles, coder par ordre)	GUÉRISSEUR A MARABOUT B CENTRE DE SANTÉ C GÉNÉRALISTE PRIVÉ .... D SPÉCIALISTE PRIVÉ (PSYCHIATRE) E SERVICE HÔPITAL CENTRE PSYCHIATRIQUE (PRÉCISEZ LEQUE F CENTRE ROQYA H EXORCISTE CATHOLIQUE H AUTOMÉDICATION I MEDECINE CHINOISE J PAS DE MOYENS FINANCIERS K N'A PAS DE COUVERTURE MEDICALE UNIVERSELLE L AUTRE (A PRECISER) ______ X	GUÉRISSEUR A MARABOUT B CENTRE DE SANTÉ C GÉNÉRALISTE PRIVÉ .... D SPÉCIALISTE PRIVÉ (PSYCHIATRE) .... E SERVICE HÔPITAL CENTRE PSYCHIATRIQUE (PRÉCISEZ LEQUEL F CENTRE ROQYA H EXORCISTE CATHOLIQUE H AUTOMÉDICATION I MEDECINE CHINOISE J PAS DE MOYENS FINANCIERS K N'A PAS DE COUVERTURE MEDICALE UNIVERSELLE L AUTRE ______ X	
161	Avant d'être conduite chez un thérapeute, comment était gérée la situation de la personne malade dans le ménage ?	ELLE DOIT RESTER DANS SA CHAMBRE A ELLE EST ENFERMÉE DANS UNE PIÈCE B ELLE EST ATTACHÉE C ELLE EST LIBRE SOUS SURVEILLANCE DE LA FAMILLE D UNE PERSONNE EST RESPONSABLE D'ELLE E ELLE N'EST PAS CONSIDÉRÉE COMME DANGE .... F ON LUI DONNE DES MÉDICAMENTS REMÈDES POUR LA CALMEI G ON NE SAIT PAS QUOI FAIRE .... H ON L'A ENVOYÉ CHEZ UN AUTRE PARENT I ON L'A CONFIEE A UN MARABOUT, UN GUERISSEUR J ELLE EST PERDUE DE VUE K	ELLE DOIT RESTER DANS SA CHAMBRE A ELLE EST ENFERMÉE DANS UNE PIÈCE B ELLE EST ATTACHÉE C ELLE EST LIBRE SOUS SURVEILLANCE DE LA FAMILLE D UNE PERSONNE EST RESPONSABLE D'ELLE .... E ELLE N'EST PAS CONSIDÉRÉE COMME DANGEREUSE F ON LUI DONNE DES MÉDICAMENTS REMÈDES POUR LA CALMER G ON NE SAIT PAS QUOI FAIRE H ON L'A ENVOYÉ CHEZ UN AUTRE PARENT I ON L'A CONFIEE A UN MARABOUT, UN GUERISSEUR J ELLE EST PERDUE DE VUE K	
162	. Connaissez-vous le nom de la maladie de (nom de la personne) ou avez-vous une explication (« xël ou Problem xël ou Jafee jafee xël »)?	ÉPILEPSIE A SCHIZOPHRÉNIE . B PSYCHOSE C NÉVROSE . D TROUBLES DE L'HUMEUR E PAS DE RÉPONSE PRÉCISE DU MÉDECIN . F CONSOMMATION DROGUES STUPÉFIANTS G CONSOMMATION ALCOOL H RAB, DJINN, SEYTANE, ETC. I SORCELLERIE J COMPORTEMENTS JUGÉS DÉVIANTS TRANSGRESSIFS K EXPERIENCE TRAUMATISANTE L AUTRE A PRECISER ______ X	ÉPILEPSIE A SCHIZOPHRÉNIE . B PSYCHOSE C NÉVROSE . D TROUBLES DE L'HUMEUR E PAS DE RÉPONSE PRÉCISE DU MÉDEC . F CONSOMMATION DROGUES STUPÉFIANTS G CONSOMMATION ALCOOL . H RAB, DJINN, SEYTANE, ETC. I SORCELLERIE J COMPORTEMENTS JUGÉS DÉVIANTS TRANSGRESSIFS K EXPERIENCE TRAUMATISANTE L AUTRE A PRECISER ______ X	
163	Avez-vous entendu parler des centres de santé mentale ou de psychiatrie ? Cochez les centres connus	FANN (CHU) A FANN KER XALEYI B HÔPITAL PRINCIPAL C HÔPITAL PSYCHIATRIQUE THIAROYE D HÔPITAL PÉDIATRIQUE DIAMNIANO E Hôpital de Saint Louis (hôpital régional) F CENTRE SANTÉ MENTALE DALAL XEL THIÈS G CENTRE SANTÉ MENTALE DALAL XEL FATICK H CENTRE EMILE BADIANE ZIGUINCHOR I CENTRE SANTÉ MENTALE TAMBACOUNDA J CONSULTATIONS ITINÉRANTES (LOUGA, DIOURBEL, LOUGA, KOLDA) K CONSULT. L CONSULTATIONI à L'ETRANGER PRECISER ______ M NE CONNAIT AUCUNE CONSULTATION PSYCHIATRIQUE Y AUTRE PRECISEZ ______ X		
164	NOTEZ L'HEURE	HEURES .... ☐☐ MINUTES .... ☐☐		

Tableau de sélection de la femme pour "violences domestiques"

155A	VÉRIFIEZ LA PAGE DE COUVERTURE DU QUESTIONNAIRE MÉNAGE : MÉNAGE SÉLECTIONNÉ POUR VIOLENCE DOMESTIQUE ☐ ↓ MÉNAGE PAS SÉLECTIONNÉ POUR VIOLENCE DOMESTIQUE ☐ → FIN
156	VÉRIFIER COLONNE (9) DU TABLEAU DE MÉNAGE : NOMBRE DE FEMMES ÉLIGIBLES 2 FEMMES ÉLIGIBLES OU PLUS ☐ ↓ 1 FEMME ÉLIGIBLE ☐ → 157A PAS DE FEMME ÉLIGIBLE ☐ → FIN

TABLEAU 1 : FEMMES ÂGÉES DE 15-49 ANS ÉLIGIBLES POUR LES QUESTIONS SUR LES VIOLENCES DOMESTIQUES

ENREGISTRER CHAQUE FEMME ÂGÉE DE 15-49 ANS DU TABLEAU MÉNAGE DANS LE TABLEAU CI-DESSOUS DANS L'ORDRE SELON SON NUMÉRO DE LIGNE (Q.1) DU TABLEAU MÉNAGE. NE PAS INCLURE LES AUTRES MEMBRES DU MÉNAGE QUI NE SONT PAS DES FEMMES ÂGÉES DE 15-49 ANS. ENREGISTRER LE NOM, L'ÂGE ET LE NUMÉRO DE LIGNE DE CHAQUE FEMME. PUIS ENREGISTRER LE NOMBRE TOTAL DES FEMMES ÂGÉES DE 15-49 ANS À LA CASE RÉSERVÉE (Q.157)

N° DE RANG	NOM DE LA FEMME DE Q.2	AGE DE Q.7	N° LIGNE
1 ÈRE	______________________	☐☐	☐☐
2 ÈME	______________________	☐☐	☐☐
3 ÈME	______________________	☐☐	☐☐
4 ÈME	______________________	☐☐	☐☐
5 ÈME	______________________	☐☐	☐☐
6 ÈME	______________________	☐☐	☐☐
7 ÈME	______________________	☐☐	☐☐
8 ÈME	______________________	☐☐	☐☐
9 ÈME	______________________	☐☐	☐☐
10 ÈME	______________________	☐☐	☐☐
157	**TOTAL FEMMES ÂGÉES DE 15-49 ANS DANS LE MÉNAGE**		☐☐

TABLEAU 2 : SÉLECTION ALÉATOIRE POUR LES QUESTIONS SUR LES VIOLENCES DOMESTIQUES

UTILISER CE TABLEAU POUR SELECTIONNER UNE DES FEMMES ÂGÉES DE 15-49 ANS, S'IL Y EN A PLUSIEURS DANS LE MÉNAGE

a) PRENEZ LE DERNIER CHIFFRE DU NUMÉRO DE MÉNAGE INSCRIT SUR LA PAGE DE COUVERTURE DU QUESTIONNAIRE.
b) CE CHIFFRE EST CELUI DE LA LIGNE À SÉLECTIONNER.
c) VÉRIFIER LE NOMBRE TOTAL DE FEMMES ÉLIGIBLES À Q.157
d) CE NOMBRE EST CELUI DE LA COLONNE À SÉLECTIONNER.
e) TROUVER LA CASE QUI CORRESPOND À L'INTERSECTION DE LA LIGNE ET DE LA COLONNE IDENTIFIÉES ET ENCERCLER LE CHIFFRE QUI Y FIGURE.
f) CE CHIFFRE CORRESPOND AU RANG QU'OCCUPE LA FEMME QUI SERA SÉLECTIONNÉE POUR LES "VIOLENCES DOMESTIQUE (LA 1ÈRE, 2ÈME, 3ÈME, ETC.)

EXEMPLE:
LE NUMÉRO DE MÉNAGE EST 36 : SÉLECTIONNER LA LIGNE 6.
IL Y A 3 FEMMES ÉLIGIBLES DANS CE MÉNAGE, SÉLECTIONNER LA COLONNE 3.
LA CASE À L'INTERSECTION DE LA LIGNE 6 ET DE LA COLONNE 3 CONTIENT LE CHIFFRE 2 : LA 2ÈME FEMME ÉLIGIBLE LISTÉE DANS LE TABLEAU MÉNAGE SERA SÉLECTIONNÉE. SI LE NUMÉRO DE LIGNE DES 3 FEMMES ÉLIGIBLES EST : '03', '06' ET '10', LA FEMME SÉLECTIONNÉE EST LAÈME FEMME LISTÉE, SOIT CELLE DU NUMÉRO DE LIGNE '06'.

DERNIER CHIFFRE DU N° DE MÉNAGE	NOMBRE TOTAL DE FEMMES ÉLIGIBLES DANS LE MÉNAGE							
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8+**
0	1	2	3	4	3	6	5	4
1	1	1	3	1	4	1	6	5
2	1	2	1	2	5	2	7	6
3	1	1	2	3	1	3	1	7
4	1	2	3	4	2	4	2	8
5	1	1	1	1	3	5	3	1
6	1	2	**2**	2	4	6	4	2
7	1	1	3	3	5	1	5	3
8	1	2	1	4	1	2	6	4
9	1	1	2	1	2	3	7	5

157A	**NOM DE LA FEMME SÉLECTIONNÉE** ______________________ **NUMÉRO DE LIGNE DE LA FEMME SÉLECTIONNÉE DANS LE TABLEAU MÉNAGE** . . . . ☐☐

OBSERVATIONS DE L'ENQUÊTEUR/ENQUÊTRICE

À REMPLIR, UNE FOIS L'INTERVIEW TERMINÉE

COMMENTAIRES CONCERNANT L'INTERVIEW :

COMMENTAIRES SUR DES QUESTIONS PARTICULIÈRES :

AUTRES COMMENTAIRES :

OBSERVATIONS DU CHEF D'ÉQUIPE

OBSERVATIONS DE LA CONTRÔLEUSE

ENQUÊTE DÉMOGRAPHIQUE ET DE SANTÉ CONTINUE (EDS 2019)
QUESTIONNAIRE FEMME

République du Sénégal
Ministère de l'Economie, des Finances et du Plan
Ministère de la Santé et de l'Action Sociale

IDENTIFICATION

NOM DE LA LOCALITÉ ______________________

NOM ET NUMÉRO DU CHEF DE MÉNAGE ______________________

NUMÉRO DE CONCESSION ....

NUMÉRO DE GRAPPE ....

RÉGION ....

DEPARTEMENT ....

DISTRICT SANITAIRE ....

URBAIN/RURAL (URBAIN=1, RURAL=2) ....

DAKAR/CAPITALE RÉGIONALE/AUTRE VILLE/RURAL
(DAKAR=1, CAPITALE RÉGIONALE=2, AUTRE VILLE=3, RURAL=4) ....

NOM ET NUMÉRO DE LIGNE DE LA FEMME ______________________

VÉRIFIEZ LA PAGE DE COUVERTURE DU QUESTIONNAIRE MÉNAGE :
MÉNAGE SÉLECTIONNÉ POUR LE MODULE VIOLENCE DOMESTIQUE (VD)? (1=OUI, 2=NON) ....

VISITES D'ENQUÊTRICES

	1	2	3	VISITE FINALE
DATE	______	______	______	JOUR
				MOIS
				ANNÉE 2 0 2 _
NOM DE L'ENQUÊTRICE	______	______	______	No ENQUÊT
RÉSULTAT*	______	______	______	RÉSULTAT*
PROCHAINE VISITE DATE	______	______		NOMBRE TOTAL DE VISITES
HEURE	______	______		

*CODES RÉSULTAT :
1 COMPLÉTÉ
2 PAS À LA MAISON
3 DIFFÉRÉ
4 REFUSÉ
5 PARTIELLEMENT COMPLÉTÉ
6 INCAPACITÉ
7 AUTRE ______________ (PRÉCISEZ)

LANGUE DU QUESTIONNAIRE** 0 1
LANGUE DE L'INTERVIEW** _ _
LANGUE MATERNELLE DE L'ENQUÊTÉE** _ _
TRADUCTEUR (OUI = 1, NON = 2) _

LANGUE DU QUESTIONNAIRE** **FRANÇAIS**

**CODES LANGUES :
01 FRANÇAIS
02 WOLOF
03 POULAR
04 SERER
05 MANDINGUE
06 DIOLA
07 AUTRES

CHEF D'ÉQUIPE

NOM ______________ NUMÉRO _ _ _ _ DATE ______________

PRÉSENTATION ET DEMANDE DE CONSENTEMENT

Bonjour. Je m'appelle ______________________________________. Je travaille pour l'Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie en collaboration avec le Ministère de la Santé et l'Action Sociale. Nous effectuons une enquête nationale sur la santé au SENEGAL. Les informations que nous collectons aideront votre gouvernement à améliorer les services de santé. Votre ménage a été sélectionné pour cette enquête. Les questions prennent habituellement entre 30 et 60 minutes. Toutes les informations que vous nous donnerez sont strictement confidentielles et elles ne seront transmises à personne d'autre que les membres de l'équipe d'enquête. Vous n'êtes pas obligée de participer à cette enquête mais nous espérons que vous accepterez d'y participer car votre opinion est très importante. S'il arrivait que je pose une question à laquelle vous ne voulez pas répondre, dites-le moi et je passerai à la question suivante ; vous pouvez également interrompre l'interview à n'importe quel moment.
Si vous souhaitez plus d'informations sur l'enquête, vous pouvez contacter la personne dont le nom figure sur la carte qui a déjà été donnée à votre ménage.

Avez-vous des questions à me poser ?
Puis-je commencer l'interview maintenant ?

SIGNATURE DE L'ENQUÊTRICE : ______________________ DATE ______________

L'ENQUÊTÉE ACCEPTE D'ÊTRE INTERVIEWÉE . . 1 ↓

L'ENQUÊTÉE REFUSE D'ÊTRE INTERVIEWÉE . . 2 → FIN

SECTION 1. CARACTÉRISTIQUES SOCIODÉMOGRAPHIQUES DE L'ENQUÊTÉE

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
101	INSCRIVEZ L'HEURE.	HEURES . . . . [ ][ ] MINUTES . . . . [ ][ ]	
105	En quel mois et en quelle année êtes-vous née ?	MOIS . . . . [ ][ ] NE CONNAIT PAS LE MOIS . . . . 98 ANNÉE . . . . [ ][ ][ ][ ] NE CONNAIT PAS L'ANNÉE 9998	
106	Quel âge aviez-vous à votre dernier anniversaire ? COMPAREZ ET CORRIGEZ 105 ET/OU106 SI INCOHÉRENT.	ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES . . . . . [ ][ ]	
107	Êtes-vous allée à l'école ?	OUI . . . . 1 NON 2	 → 111
108	Quel est le plus haut niveau d'études que vous avez atteint : primaire, secondaire ou supérieur ?	ELEMENTAIRE 1 MOYEN . . . . 2 SECONDAIRE . . . . 3 SUPÉRIEUR 4 AUTRE ______________________ 6 (PRÉCISER)	

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
109	Quelle est [L'ANNÉE/CLASSE] la plus élevée que vous avez achevée à ce niveau ? SI MOINS D'UNE ANNÉE A ÉTÉ ACHEVÉE À CE NIVEAU, INSCRIVEZ '00'.	[ANNÉE/CLASSE] . . . . [ ][ ]	
110	VÉRIFIEZ 108: PRIMAIRE OU SECONDAIRE [ ] ↓ SUPÉRIEUR [ ]		113
111	Je voudrais maintenant que vous me lisiez cette phrase. MONTREZ LA CARTE À L'ENQUÊTÉE. SI L'ENQUÊTÉE NE PEUT LIRE TOUTE LA PHRASE, INSISTEZ : Pouvez-vous lire une partie de la phrase ?	NE PEUT PAS LIRE DU TOUT . . . . 1 PEUT SEULEMENT LIRE UNE PARTIE DE LA PHRASE . . . . 2 PEUT LIRE TOUTE LA PHRASE . . . . 3 PAS DE CARTE DANS LA LANGUE DEMANDÉE ______ (PRÉCISEZ LA LANGUE) 4 AVEUGLE/PROBLÈMES DE VUE 5	
111A	Avez-vous déjà participé à un programme d'alphabétisation ou à un autre programme qui compreneait l'apprentissage de la lecture et de l'ecriture (non compris l'école primaire)	OUI . . . . 1 NON 2	 2 → 112
111B	Dans quelles langues étaient donnés les programmes d'alphabétisation auxquels vous avez participé ? INSISTER : Aucun autre ? ENREGISTRER TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ.	ARABE . . . . A WOLOF . . . . B POULAR . . . . C SERER . . . . D DIOLA . . . . E MANDINGUE . . . . F SONINKE . . . . G AUTRE ______ (PRÉCISEZ LANGUE) X	
112	VÉRIFIEZ 111: CODE '2', '3' OU '4' ENCERCLÉ [ ] ↓ CODE '1' OU '5' ENCERCLÉ [ ]		114
113	Lisez-vous un journal ou un magazine au moins une fois par semaine, moins d'une fois par semaine ou pas du tout ?	AU MOINS UNE FOIS PAR SEMAINE . . . . 1 MOINS D'UNE FOIS PAR SEMAINE . . . . 2 PAS DU TOUT 3	
114	Écoutez-vous la radio au moins une fois par semaine, moins d'une fois par semaine ou pas du tout ?	AU MOINS UNE FOIS PAR SEMAINE . . . . 1 MOINS D'UNE FOIS PAR SEMAINE . . . . 2 PAS DU TOUT 3	
115	Regardez-vous la télévision au moins une fois par semaine, moins d'une fois par semaine ou pas du tout ?	AU MOINS UNE FOIS PAR SEMAINE . . . . 1 MOINS D'UNE FOIS PAR SEMAINE . . . . 2 PAS DU TOUT 3	
116	Est-ce que vous possédez un téléphone portable ?	OUI . . . . 1 NON 2	 2 → 118
117	Est-ce que vous utilisez votre téléphone portable pour faire des opérations financières ?	OUI . . . . 1 NON 2	
118	Avez-vous un compte dans une banque ou dans une autre institution financière que vous pouvez utiliser vous-	OUI . . . . 1 NON 2	
119	Avez-vous déjà utilisé internet ?	OUI . . . . 1 NON 2	 2 → 122

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
120	Au cours des 12 derniers mois, avez-vous utilisé internet ? SI NÉCESSAIRE, INSISTEZ POUR L'UTILISATION À PARTIR DE N'IMPORTE QUEL ENDROIT AVEC N'IMPORTE QUEL APPAREIL.	OUI . . . . 1 NON 2	 → 122
121	Au cours du dernier mois, combien de fois avez-vous utilisé internet: presque chaque jour, au moins une fois par semaine, moins d'une fois par semaine ou pas du tout ?	PRESQUE CHAQUE JOUR . . . . . . 1 AU MOINS UNE FOIS PAR SEMAINE . . . . 2 MOINS D'UNE FOIS PAR SEMAINE . . . . 3 PAS DU TOUT 4	
122	Quelle est votre religion?	MUSULMANE . . . . 1 CHRÉTIENNE . . . . 2 ANIMISTE . . . . 3 SANS RÉLIGION . . . . 4 AUTRE ______________ 6 (PRÉCISEZ)	
122A	Etes-vous Sénégalaise ?	OUI . . . . 1 NON . . 2	 → 201
123	Quelle est votre ethnie?	WOLOF . . . . 01 POULAR . . . . 02 SERER . . . . 03 MANDINGUE . . . . 04 DIOLA . . . . 05 SONINKÉ . . . . 06 AUTRE ______________ 96 (PRÉCISEZ)	

SECTION 2. REPRODUCTION

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
201	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur toutes les naissances que vous avez eues durant votre vie. Avez-vous déjà donné naissance à des enfants ?	OUI . . . . . 1 NON 2	 → 206
202	Avez-vous des fils ou des filles à qui vous avez donné naissance et qui vivent actuellement avec vous ?	OUI . . . . . 1 NON 2	 → 204
203	a) Combien de fils vivent avec vous ? b) Et combien de filles vivent avec vous ? SI AUCUN, INSCRIVEZ '00'.	a) FILS À LA MAISON . . . . . [ ][ ] b) FILLES À LA MAISON . . . . . [ ][ ]	
204	Avez-vous des fils ou filles à qui vous avez donné naissance qui sont toujours en vie mais qui ne vivent pas avec vous ?	OUI . . . . . 1 NON 2	 → 206
205	a) Combien de fils sont vivants mais qui ne vivent pas avec vous ? b) Et combien de filles sont vivantes mais qui ne vivent pas avec vous ? SI AUCUN, INSCRIVEZ '00'.	a) FILS AILLEURS . . . . . [ ][ ] b) FILLES AILLEURS . . . . . [ ][ ]	
206	Avez-vous déjà donné naissance à un garçon ou à une fille qui est né vivant mais qui est décédé par la suite ? SI NON, INSISTEZ : Aucun bébé qui a crié ou fait un mouvement, qui a émis un son ou essayé de respirer ou qui a montré d'autres signes de vie pendant un très court moment ?	OUI . . . . . 1 NON 2	 → 208
207	a) Combien de garçons sont décédés ? b) Et combien de filles sont décédés ? SI AUCUN, INSCRIVEZ '00'.	a) GARÇONS DÉCÉDÉS . . . . . [ ][ ] b) FILLES DÉCÉDÉES . . . . . [ ][ ]	
208	FAITES LA SOMME DES RÉPONSES À 203, 205, ET 207, ET INSCRIVEZ LE TOTAL. SI AUCUN, INSCRIVEZ '00'.	TOTAL NAISSANCES . . . . . [ ][ ]	
209	VÉRIFIEZ 208: Je voudrais être sûre d'avoir bien compris:vous avez eu au TOTAL _____ naissances durant votre vie. Est-ce bien exact ? OUI [ ] ↓ NON [ ] → INSISTEZ ET CORRIGEZ 201-208 COMME IL SE DOIT.		
210	VÉRIFIEZ 208: UNE NAISSANCE OU PLUS [ ] ↓ AUCUNE [ ]		→ 226

211 Je voudrais maintenant faire la liste de toutes vos naissances, qu'elles soient encore en vie ou non, en commençant par la première.
INSCRIVEZ LE NOM DE TOUTES LES NAISSANCES À 212. INSCRIVEZ LES JUMEAUX/TRIPLÉS SUR DES LIGNES SÉPARÉES. S'IL Y A PLUS DE 10 NAISSANCES, UTILISEZ UN QUESTIONNAIRE SUPPLÉMENTAIRE, EN COMMENÇANT À LA SECONDE LIGNE .

212	213	214	215	216	217 SI EN VIE:	218 SI EN VIE:	219 SI EN VIE:	220 SI DÉCÉDÉ:	221
Quel nom a été donné à votre (premier enfant/ enfant suivant) ? INSCRIVEZ LE NOM. N0 DE L'HISTORIQUE DES NAISSANCES.	(NOM) est-il un garçon ou une fille ?	Parmi ces naissances, y avait-il des jumeaux ?	Quel jour, quel mois et quelle année (NOM) est-il/elle né(e) ?	(NOM) est-il/elle encore en vie ?	Quel âge avait (NOM) à son dernier anniversaire ? INSCRIVEZ L'ÂGE EN ANNÉE RÉVOLUE.	(NOM) vit-il/elle avec vous ?	INSCRIVEZ LE No DE LIGNE DE L'ENFANT DU TABLEAU MÉNAGE. INSCRIVEZ '00' SI L'ENFANT N'EST PAS LISTÉ DANS LE MÉNAGE.	Quel âge avait (NOM) quand (il/elle) est décédé ? SI '12 MOIS' OU '1 AN', DEMANDEZ: Est-ce que (NOM) avait eu son premier anniversaire ? PUIS DEMANDEZ: Exactement combien de mois avait (NOM) quand (il/elle) est décédé ? INSCRIVEZ EN JOURS SI L'ENFANT A MOINS D'1 MOIS; EN MOIS, SI L'ENFANT A MOINS DE 2 ANS; OU EN ANNÉES.	Y a-t-il eu d'autres naissances vivantes entre (NOM DE LA NAISSANCE PRÉCÉDENTE) et (NOM), y compris des enfants qui sont décédés après la naissance ?
01	GAR. 1 FILLE 2	SIMP. 1 MULT 2	JOUR [ ][ ] MOIS [ ][ ] [ ][ ][ ][ ] ANNÉE	OUI 1 NON 2 (ALLEZ À 220)	ÂGE EN ANNÉES [ ][ ]	OUI 1 NON 2	N0 LIGNE DU MÉNAGE [ ][ ] (NAISSANCE SUIVANTE)	JOURS 1 [ ][ ] MOIS 2 [ ][ ] ANNÉES 3 [ ][ ]	
02	GAR. 1 FILLE 2	SIMP. 1 MULT 2	JOUR [ ][ ] MOIS [ ][ ] [ ][ ][ ][ ] ANNÉE	OUI 1 NON 2 (ALLEZ À 220)	ÂGE EN ANNÉES [ ][ ]	OUI 1 NON 2	N0 LIGNE DU MÉNAGE [ ][ ] (ALLEZ À 221)	JOURS 1 [ ][ ] MOIS 2 [ ][ ] ANNÉES 3 [ ][ ]	OUI 1 (AJOUT NAIS.) NON 2 (NAIS SUIV.)
03	GAR. 1 FILLE 2	SIMP. 1 MULT 2	JOUR [ ][ ] MOIS [ ][ ] [ ][ ][ ][ ] ANNÉE	OUI 1 NO 2 (ALLEZ À 220)	ÂGE EN ANNÉES [ ][ ]	OUI 1 NON 2	N0 LIGNE DU MÉNAGE [ ][ ] (ALLEZ À 221)	JOURS 1 [ ][ ] MOIS 2 [ ][ ] ANNÉES 3 [ ][ ]	OUI 1 (AJOUT. NAIS.) NON 2 (NAIS SUIV.)
04	GAR. 1 FILLE 2	SIMP. 1 MULT 2	JOUR [ ][ ] MOIS [ ][ ] [ ][ ][ ][ ] ANNÉE	YES 1 NON 2 (ALLEZ À 220)	ÂGE EN ANNÉES [ ][ ]	OUI 1 NON 2	N0 LIGNE DU MÉNAGE [ ][ ] (ALLEZ À 221)	JOURS 1 [ ][ ] MOIS 2 [ ][ ] ANNÉES 3 [ ][ ]	OUI 1 (AJOUT. NAIS.) NON 2 (NAIS SUIV.)
05	GAR. 1 FILLE 2	SIMP. 1 MULT 2	JOUR [ ][ ] MOIS [ ][ ] [ ][ ][ ][ ] ANNÉE	OUI 1 NON 2 (ALLEZ À 220)	ÂGE EN ANNÉES [ ][ ]	OUI 1 NON 2	N0 LIGNE DU MÉNAGE [ ][ ] (ALLEZ À 221)	JOURS 1 [ ][ ] MOIS 2 [ ][ ] ANNÉES 3 [ ][ ]	OUI 1 (AJOUT. NAIS.) NON 2 (NAIS SUIV.)

212	213	214	215	216	217 SI EN VIE:	218 SI EN VIE:	219 SI EN VIE:	220 SI DÉCÉDÉ:	221
Quel nom a été donné à votre (premier enfant/ enfant suivant) ? INSCRI-VEZ LE NOM. N0 DE L'HISTORIQUE DES NAISSANCES.	(NOM) est-il un garçon ou une fille ?	Parmi ces nais-sances, y avait-il des jumeaux ?	Quel jour, quel mois et quelle année (NOM) est-il/elle né(e) ?	(NOM) est-il/elle encore en vie ?	Quel âge avait (NOM) à son dernier anniversaire ? INSCRI-VEZ L'ÂGE EN ANNÉE RÉVOLUE.	(NOM) vit-il/elle avec vous ?	INSCRIVEZ LE No DE LIGNE DE L'ENFANT DU TABLEAU MÉNAGE. INSCRIVEZ '00' SI L'ENFANT N'EST PAS LISTÉ DANS LE MÉNAGE.	Quel âge avait (NOM) quand (il/elle) est décédé ? SI '12 MOIS' OU '1 AN', DEMANDEZ: Est-ce que (NOM) avait eu son premier anniversaire ? PUIS DEMANDEZ: Exactement combien de mois avait (NOM) quand (il/elle) est décédé ? INSCRIVEZ EN JOURS SI L'ENFANT A MOINS D'1 MOIS; EN MOIS, SI L'ENFANT A MOINS DE 2 ANS; OU EN ANNÉES.	Y a-t-il eu d'autres naissances vivantes entre (NOM DE LA NAISSAN-CE PRÉCÉ-DENTE) et (NOM), y compris des enfants qui sont décédés après la nais-sance ?
06	GAR. 1 FILLE 2	SIMP. 1 MULT 2	JOUR MOIS ANNÉE	OUI 1 NON 2 (ALLEZ À 220)	ÂGE EN ANNÉES	OUI 1 NON 2	N0 LIGNE DU MÉNAGE (ALLEZ À 221)	JOURS 1 MOIS 2 ANNÉES 3	OUI 1 (AJOUT. NAIS.) NON 2 (NAIS SUIV.)
07	GAR. 1 FILLE 2	SIMP. 1 MULT 2	JOUR MOIS ANNÉE	OUI 1 NON 2 (ALLEZ À 220)	ÂGE EN ANNÉES	OUI 1 NON 2	N0 LIGNE DU MÉNAGE (ALLEZ À 221)	JOURS 1 MOIS 2 ANNÉES 3	OUI 1 (AJOUT. NAIS.) NON 2 (NAIS SUIV.)
08	GAR. 1 FILLE 2	SIMP. 1 MULT 2	JOUR MOIS ANNÉE	OUI 1 NON 2 (ALLEZ À 220)	ÂGE EN ANNÉES	OUI 1 NON 2	N0 LIGNE DU MÉNAGE (ALLEZ À 221)	JOURS 1 MOIS 2 ANNÉES 3	OUI 1 (AJOUT. NAIS.) NON 2 (NAIS SUIV.)
09	GAR. 1 FILLE 2	SIMP. 1 MULT 2	JOUR MOIS ANNÉE	OUI 1 NON 2 (ALLEZ À 220)	ÂGE EN ANNÉES	OUI 1 NON 2	N0 LIGNE DU MÉNAGE (ALLEZ À 221)	JOURS 1 MOIS 2 ANNÉES 3	OUI 1 (AJOUT. NAIS.) NON 2 (NAIS SUIV.)
10	GAR. 1 FILLE 2	SIMP. 1 MULT 2	JOUR MOIS ANNÉE	OUI 1 NON 2 (ALLEZ À 220)	ÂGE EN ANNÉES	OUI 1 NON 2	N0 LIGNE DU MÉNAGE (ALLEZ À 221)	JOURS 1 MOIS 2 ANNÉES 3	OUI 1 (AJOUT. NAIS.) NON 2 (NAIS SUIV.)

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
222	Avez-vous eu d'autres naissances vivantes depuis la naissance de (NOM DE LA DERNIÈRE NAISSANCE) ?	OUI . . . . . 1 (INSCRIVEZ LA/LES NAISS. DANS LE TABLEAU) NON 2	
223	COMPAREZ 208 AVEC LE NOMBRE DE NAISSANCES DANS LE TABLEAU DES NAISSANCES NOMBRES SONT ÉGAUX ☐ NOMBRES SONT DIFFÉRENTS ☐ (INSISTEZ ET CORRIGEZ)		
224	VÉRIFIEZ 215: INSCRIVEZ LE NOMBRE DE NAISSANCES DANS 2014-2019	NOMBRE DE NAISSANCES . . . . . ☐ AUCUNE 0	AUCUNE → 226
225	C POUR CHAQUE NAISSANCE DANS 2014-2019, INSCRIVEZ 'N' AU MOIS DE NAISSANCE DANS LE CALENDRIER. INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENFANT À GAUCHE DU CODE 'N'. POUR CHAQUE NAISSANCE, DEMANDEZ LE NOMBRE DE MOIS RÉVOLUS QUE LA GROSSESSE A DURÉ ET INSCRIVEZ 'G' À CHACUN DES MOIS PRÉCÉDENTS SELON LA DURÉE DE LA GROSSESSE. (NOTE: LE NOMBRE DE 'G' DOIT ÊTRE INFÉRIEUR DE 1 AU NOMBRE DE MOIS QUE LA GROSSESSE A DURÉ.)		
226	Êtes-vous actuellement enceinte ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 PAS SÛRE 8	NON, PAS SÛRE → 230
227	Depuis combien de mois êtes-vous enceinte ? ENREGISTREZ LE NOMBRE DE MOIS RÉVOLUS. C INSCRIVEZ 'G' DANS LE CALENDRIER, EN COMMENÇANT PAR LE MOIS DE L'ENQUÊTE ET POUR LE NOMBRE TOTAL DE MOIS RÉVOLUS.	MOIS . . . . . ☐☐	
228	Quand vous êtes tombée enceinte, vouliez-vous être enceinte à ce moment-là ?	OUI . . . . . 1 NON 2	OUI → 230
229	VÉRIFIEZ 208: NOMBRE TOTAL DE NAISSANCES UNE OU PLUS ☐ — a) Est-ce que vous vouliez avoir un enfant plus tard ou est-ce que vous ne vouliez plus d'enfant ? AUCUNE ☐ — b) Est-ce que vous vouliez avoir un enfant plus tard ou est-ce que vous ne vouliez pas avoir d'enfant ?	PLUS TARD . . . . . 1 PLUS/AUCUN 2	
230	Avez-vous déjà eu une grossesse qui s'est terminée par une fausse-couche, un avortement ou un mort-né ?	OUI . . . . . 1 NON 2	NON → 239
231	Quand la dernière grossesse de ce genre s'est-elle terminée ?	MOIS . . . . . ☐☐ ANNÉE . . . . . ☐☐☐☐	

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES		ALLEZ À
232	VÉRIFIEZ 231: DERNIÈRE GROSSESSE TERMINÉE EN 2014-2019 ☐			→ 234
	DERNIÈRE GROSSESSE TERMINÉE EN 2013 OU PLUS TÔT ☐			→ 239
LINE NO.	233 En quel mois et en quelle année la dernière grossesse de ce genre s'est-elle terminée ?	234 De combien de mois étiez-vous enceinte quand la dernière grossesse de ce genre s'est terminée ?	235 Depuis janvier 2014, avez-vous eu d'autres grossesses qui n'ont pas abouti à une naissance vivante ?	
01		NOMBRE DE MOIS	OUI .... 1 NON 2	→ LIGN SUIV. → 236
02	MOIS ANNÉE	NOMBRE DE MOIS	OUI .... 1 NON 2	→ LIGN SUIV. → 236
03	MOIS ANNÉE	NOMBRE DE MOIS	OUI .... 1 NON 2	→ LIGN SUIV. → 236
04	MOIS ANNÉE	NOMBRE DE MOIS	OUI .... 1 NON 2	→ 236
236	C POUR CHAQUE GROSSESSE QUI NE S'EST PAS TERMINÉE PAR UNE NAISSANCE VIVANTE EN 2014-2019 OU PLUS TARD, INSCRIVEZ 'F' DANS LE CALENDRIER AU MOIS OÙ LA GROSSESSE S'EST TERMINÉE ET 'G' POUR LE NOMBRE RESTANT DE MOIS RÉVOLUS. S'IL Y A PLUS DE QUATRE GROSSESSES QUI NE SE SONT PAS TERMINÉES PAR UNE NAISSANCE VIVANTE, UTILISEZ DES QUESTIONNAIRES SUPPLÉMENTAIRES EN COMMENCANT À LA SECONDE LIGNE.			
237	Avez-vous eu une grossesse qui a pris fin avant 2014 et qui s'est terminée par une fausse-couche, un avortement ou un mort-né ?	OUI .... 1 NON 2		 → 239
238	Quand la dernière grossesse de ce genre s'est-elle terminée avant 2014 ?	MOIS .... ANNÉE		

SECTION 2. REPRODUCTION

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
239	Quand vos dernières règles ont-elles commencé ? _____________________ (DATE, SI DONNÉE)	IL Y A JOURS . . . . 1 IL Y A SEMAINES . . . . 2 IL Y A MOIS . . . . 3 IL Y A ANNÉES . . . . 4 EN MÉNOPAUSE/ A EU UNE HYSTÉRECTOMIE . . . . 994 AVANT LA DERNIÈRE NAISSANCE . . . . 995 JAMAIS EU DE RÈGLES 996	
239A	VÉRIFIEZ 239: MOINS D'UNE ANNÉES/ MOINS DE 12 MOIS ☐ UNE ANNÉE/ 12 MOIS OU PLUS ☐		239B 240
239B	Est-ce qu'il y a eu des activités sociales ou des journées de travail auxquelles vous n'avez pas pu participer à cause de vos dernières règles ?	OUI .... 1 NON .... 2 NSP/PAS SURE/ PAS DE TELLE ACTIVITÉS 8	
239C	Durant vos dernières règles, avez-vous pu vous laver et vous changer en privé pendant que vous étiez chez vous ?	OUI .... 1 NON .... 2 NSP 8	
239D	Avez-vous utilisé des produits tels que des serviettes hygiéniques, des tampons ou des morceaux de tissus ?	OUI .... 1 NON .... 2 NSP 8	 240
239E	Est-ce que les produits étaient réutilisables ?	OUI .... 1 NON .... 2 NSP 8	
240	Entre la période des règles et les règles suivantes, est-ce qu'il y a une période où les femmes ont plus de chances de tomber enceintes ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 PAS SÛRE 8	242
241	Est-ce que cette période se situe juste avant que les règles ne commencent, pendant la période des règles, juste après que les règles soient terminées ou bien au milieu de deux périodes de règles ?	JUSTE AVANT QUE LES RÉGLES COMMENCENT . . . . 1 PENDANT LES RÉGLES . . . . 2 JUSTE APRÈS LA FIN DES RÉGLES . . . . . . 3 AU MILIEU, ENTRE DEUX PÉRIODES DE RÈGLES . . . . 4 AUTRE _____________ 6 (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS 8	
242	Après la naissance d'un enfant, est-ce qu'une femme peut tomber enceinte avant que ses règles soient revenues ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	

SECTION 3. CONTRACEPTION

301	Je voudrais maintenant que nous parlions de planification familiale, c'est-à-dire les différents moyens ou méthodes qu'un couple peut utiliser pour retarder ou éviter une grossesse. Avez-vous déjà entendu parler d'une (MÉTHODE) ?	
01	Stérilisation féminine. INSISTEZ : Les femmes peuvent avoir une opération pour ne plus avoir d'enfants.	OUI . . . . 1 NON 2
02	Stérilisation masculine. INSISTEZ : Les hommes peuvent avoir une opération pour ne plus avoir d'enfants.	OUI . . . . 1 NON 2
03	DIU. INSISTEZ : Les femmes peuvent avoir un stérilet qu'un médecin ou une infirmière leur place dans l'utérus pour leur éviter une grossesse pendant un ou plusieurs mois.	OUI . . . . 1 NON 2
04	Injectables. INSISTEZ : Les femmes peuvent avoir une injection faite par du personnel de santé pour leur éviter une grossesse pendant un mois ou plus.	OUI . . . . 1 NON 2
05	Implants. INSISTEZ : Les femmes peuvent se faire insérer par un médecin ou une infirmière un bâtonnet ou plus sous la peau du haut du bras pour leur éviter une grossesse, pendant une année ou plus.	OUI . . . . 1 NON 2
06	Pilule. INSISTEZ : Les femmes peuvent prendre une pilule chaque jour pour éviter une grossesse.	OUI . . . . 1 NON 2
07	Condom. INSISTEZ : Les hommes peuvent mettre une capote en caoutchouc sur leur pénis avant les rapports sexuels.	OUI . . . . 1 NON 2
08	Condom féminin. INSISTEZ : Les femmes peuvent placer un fourreau dans leur vagin avant les rapports sexuels.	OUI . . . . 1 NON 2
09	Pilule du lendemain. INSISTEZ : Les femmes peuvent prendre pendant trois jours après des rapports sexuels non protégés des pilules spéciales qui les empêchent de tomber enceintes.	OUI . . . . 1 NON 2
10	Méthode des jours fixes (Méthode du collier). INSISTEZ : Les femmes utilisent un collier de perles de couleur différente pour connaître les jours où elles peuvent tomber enceintes. Durant ces jours où elles peuvent tomber enceintes, elles utilisent un condom ou elles s'abstiennent de rapports sexuels.	OUI . . . . 1 NON 2
11	Méthode de l'aménorrhée et de l'allaitement maternel (MAMA). INSISTEZ : Pendant six mois après la naissance d'un enfant, avant que les règles ne soient revenues, les femmes utilisent une méthode qui nécessite d'allaiter fréquemment le jour et la nuit.	OUI . . . . 1 NON 2
12	Méthode du rythme (Calendrier/Glaire cervicale/Température). INSISTEZ : Pour éviter une grossesse, les femmes n'ont pas de rapports sexuels les jours où elles pensent qu'elles peuvent tomber enceintes.	OUI . . . . 1 NON 2
13	Retrait. INSISTEZ : Les hommes peuvent faire attention et se retirer avant l'éjaculation.	OUI . . . . 1 NON 2
14	Avez-vous entendu parler d'autres moyens ou méthodes qu'une femme ou un homme peut utiliser pour éviter une grossesse ?	OUI, MÉTHODE MODERNE __________ A (PRÉCISEZ) OUI, MÉTHODE TRADITIONNELLE __________ B (PRÉCISEZ) NON . . . . Y

SECTION 3. CONTRACEPTION

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
302	VÉRIFIEZ 226: PAS ENCEINTE OU PAS SÛRE ☐ ↓	ENCEINTE ☐	312
303	Est-ce que vous, ou votre partenaire, faites actuellement quelque chose ou est-ce que vous utilisez actuellement une méthode pour retarder ou éviter une grossesse ?	OUI . . . . . . 1 NON 2	1 → 304
303A	Pourqoui n'utilisez-vous pas quelque chose ou une méthode contraceptive pour retarder ou éviter une grossesse?	RAPPORTS SEX. PEU FRÉQUENTS/MARI ABSEN 01 TOMBÉE ENCEINTE ALORS QU'ELLE UTILISAIT 02 SOUHAITAIT TOMBER ENCEINTE 03 MARI/PARTENAIRE/FAMILLE DÉSAPPROUVE 04 PEUR DES EFFETS SECONDAIRES 05 MANQUE D'ACCESSIBILITÉ/TROP ÉLOIGNÉ 06 COÛTE TROP CHER 07 PAS PRATIQUE À UTILISER 08 FATALISTE 09 DIFFICULTÉS POUR TOMBER ENCEINTE/MÉNOI 10 DISSOLUTION DU MARIAGE/SÉPARATION 11 CELIBATAIRE 12 ABSTINENCE 13 AUTRE _____ 96 (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS 98	01–96 → 311
304	Quelle méthode utilisez-vous ? ENREGISTREZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ. SI PLUS D'UNE MÉTHODE EST MENTIONNÉE, SUIVEZ LES INSTRUCTIONS DE PASSAGE DE LA PREMIÈRE MÉTHODE DE LA LISTE.	STÉRILISATION FÉMININE . . . . . . A STÉRILISATION MASCULINE . . . . . . B DIU . . . . . . C INJECTABLES D IMPLANTS . . . . . . E PILULE . . . . . . F CONDOM . . . . . . G CONDOM FÉMININ . . . . . . H PILULE DIU LENDEMAIN . . . . . . I MÉTHODE DES JOURS FIXES . . . . . . J MAMA . . . . . . K MÉTHODE DU RYTHM . . . . . . L RETRAIT . . . . . . M AUTRE MÉTHODE MODERNE . . . . . . X AUTRE MÉTHODE TRADITIONNELL . . . . . . Y	A–B → 307 C–E → 309 G–H → 306 I–Y → 309
305	Quelle est la marque de pilule que vous utilisez actuellement ? SI LA MARQUE N'EST PAS CONNUE, DEMANDEZ À VOIR LA BOITE.	PLANYL . . . . . . 01 PLANOR . . . . . . 02 OVRETTE . . . . . . 03 LO FEMENAL . . . . . . 04 MINIDRIL . . . . . . 05 MINIPHASE . . . . . . 06 STEDIRIL . . . . . . 07 MICROVAL . . . . . . 08 ADEPAL . . . . . . 09 MICROGYNO . . . . . . 10 NÉOGYNON . . . . . . 11 DIANE 35 . . . . . . 12 TRINORDIOL . . . . . . 13 SECURIL . . . . . . 14 LUSIAF . . . . . . 15 MICROLUT . . . . . . 16 AUTRE _____ 96 NSP 98	01–98 → 309

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
306	Quelle est la marque de condom que vous utilisez actuellement ? SI LA MARQUE N'EST PAS CONNUE, DEMANDEZ À VOIR LA BOITE.	PROTEC . . . . 01 FAGAROU . . . . 02 VISA . . . . 03 MANIX . . . . 04 PRESA . . . . 05 KAMA SUTR. . . . . 06 PROTEX . . . . 07 INNOTEX . . . . 08 CASANOVA . . . . 09 INTIMY . . . . 10 CONTEX . . . . 11 STAR . . . . 12 TROJAM . . . . 13 FEMIDON . . . . 14 KISS . . . . 15 AUTRE ______ 96 (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS 98	→309
307	Dans quel établissement a été effectuée la stérilisation ? INSISTEZ POUR DÉTERMINEZ LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ PAS DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, ______ (NOM DE L'ENDROIT)	**SECTEUR PUBLIC** HÔPITAL DU GOUVERNEMENT . . . . 11 CENTRE DE SANTÉ DU GOUVERNEMENT . . 12 CENTRE DE PLANIFICATION FAMILIALE . . 13 STRAT. AVANCÉE/EQU. MOBILE . . . . 14 AUTRE SECTEUR PUBLIC ______ 16 (PRÉCISEZ) **SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ** HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ . . . . 21 CABINET MÉDICAL PRIVÉ . . . . 22 CLINIQUE MOBILE . . . . 23 AUTRE SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ ______ 26 (PRÉCISEZ) AUTRE ______ 96 (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS 98	
308	En quel mois et en quelle année la stérilisation a-t-elle été effectuée ?	MOIS . . . . [ ][ ] ANNÉE . . . . [ ][ ][ ][ ]	→310
309	Depuis quel mois et quelle année utilisez-vous (MÉTHODE ACTUELLE) sans interruption ? INSISTEZ : Depuis combien de temps utilisez-vous (MÉTHODE ACTUELLE) sans interruption ?	MOIS . . . . [ ][ ] ANNÉE . . . . [ ][ ][ ][ ]	
310	VÉRIFIEZ 308 ET 309, 215 ET 231: AUCUNE NAISSANCE OU GROSSESSE TERMINÉE APRÈS MOIS ET ANNÉE DE DÉBUT D'UTILISATION DE LA CONTRACEPTION À 308 OU 309 NON [ ] ↓ OUI [ ] → RETOURNEZ À 308 OU 309, INSISTEZ ET INSCRIVEZ LE MOIS ET L'ANNÉE DE DÉBUT D'UTILISATION CONTINUE DE LA MÉTHODE ACTUELLE (QUI DOIT SE SITUER APRÈS LA DERNIÈRE NAISSANCE OU LA FIN DE LA DERNIÈRE GROSSESSE).		

311 VÉRIFIEZ 308 ET 309:

ANNÉE EST 2014-2019

C INSCRIVEZ DANS LE CALENDRIER LE CODE POUR LA MÉTHODE UTILISÉE LE MOIS DE L'INTERVIEW ET POUR CHAQUE MOIS JUSQUÀ LA DATE DE DÉBUT D'UTILISATION .

ENSUITE CONTINUEZ

ANNÉE EST 2013 OU PLUS TÔT

C INSCRIVEZ DANS LE CALENDRIER LE CODE POUR LA MÉTHODE UTILISÉE LE MOIS DE L'INTERVIEW ET POUR CHAQUE MOIS JUSQU'À JANVIER 2013 .

ENSUITE (ALLEZ À 324)

312 Je voudrais maintenant vous poser des questions sur les périodes où, durant ces denières années, vous ou votre partenaire, avez utilisé une méthode pour éviter une grossesse.

C UTILISEZ LE CALENDRIER POUR VÉRIFIER LES PÉRIODES ANTÉRIEURES D'UTILISATION ET DE NON UTILISATION, EN COMMENÇANT PAR L'UTILISATION LA PLUS RÉCENTE, EN PARTANT DE JANVIER 2014. UTILISEZ LES NOMS DES ENFANTS, DATES DE NAISSANCE ET PÉRIODES DE GROSSESSE COMME DES POINTS DE RÉFÉRENCE.

		COLONNE 1	COLONNE 2	COLONNE 3
312A	MOIS ET ANNÉE DU DÉBUT DE L'INTERVALLE D'UTILISATION OU DE NON UTILISATION.	MOIS [ ][ ] [ ][ ][ ][ ] ANNÉE	MOIS [ ][ ] [ ][ ][ ][ ] ANNÉE	MOIS [ ][ ] [ ][ ][ ][ ] ANNÉE
312B	Entre (ÉVÈNEMENT) en (MOIS/ANNÉE) et (ÉVÈNEMENT) en (MOIS/ANNÉE), avez-vous ou votre partenaire utilisé une méthode de contraception ?	OUI .... 1 NON .... 2 (ALLEZ À 312I)	OUI .... 1 NON .... 2 (ALLEZ À 312I)	OUI .... 1 NON .... 2 (ALLEZ À 312I)
312C	Quelle était cette méthode ?	CODE MÉTHODE .. [ ]	CODE MÉTHODE .. [ ]	CODE MÉTHODE .. [ ]
312D	Combien de mois après (ÉVÈNEMENT) en (MOIS/ANNÉE) avez-vous commencé à utiliser (MÉTHODE) ? ENCERCLEZ '95' SI L'ENQUÊTÉE DONNE LA DATE DE DÉBUT D'UTILISATION DE LA	IMMÉDIATEMENT ..... 00 MOIS .... [ ][ ] (ALLEZ À 312F) DATE DONNÉE 95	IMMÉDIATEMENT ..... 00 MOIS .... [ ][ ] (ALLEZ À 312F) DATE DONNÉE 95	IMMÉDIATEMENT ..... 00 MOIS .... [ ][ ] (ALLEZ À 312F) DATE DONNÉE 95
312E	INSCRIVEZ LE MOIS ET L'ANNÉE OÙ L'ENQUÊTÉE A COMMENCÉ À UTILISER LA MÉTHODE.	MOIS [ ][ ] [ ][ ][ ][ ] ANNÉE	MOIS [ ][ ] [ ][ ][ ][ ] ANNÉE	MOIS [ ][ ] [ ][ ][ ][ ] ANNÉE
312F	Pendant combien de mois avez-vous utilisé (MÉTHODE) ? ENCERCLEZ '95' SI L'ENQUÊTÉE DONNE LA DATE DE FIN D'UTILISATION.	MOIS .... [ ][ ] (ALLEZ À 312H) DATE DONNÉE 95	MOIS .... [ ][ ] (ALLEZ À 312H) DATE DONNÉE 95	MOIS .... [ ][ ] (ALLEZ À 312H) DATE DONNÉE 95
312G	INSCRIVEZ LE MOIS ET L'ANNÉE OÙ L'ENQUÊTÉE A ARRÊTÉ D'UTILISER LA MÉTHODE.	MOIS [ ][ ] [ ][ ][ ][ ] ANNÉE	MOIS [ ][ ] [ ][ ][ ][ ] ANNÉE	MOIS [ ][ ] [ ][ ][ ][ ] ANNÉE
312H	Pourquoi avez-vous arrêté d'utiliser (MÉTHODE) ?	RAISON POUR AVOIR ARRÊTÉ ..... [ ]	RAISON POUR AVOIR ARRÊTÉ ..... [ ]	RAISON POUR AVOIR ARRÊTÉ ..... [ ]
312I		RETOURNEZ À 312A À LA COLONNE SUIVANTE; OU, SI PLUS D'INTERRUPTIONS, ALLEZ À 313.	RETOURNEZ À 312A À LA COLONNE SUIVANTE; OU, SI PLUS D'INTERRUPTIONS, ALLEZ À 313.	RETOURNEZ À 312A DANS LE NOUVEAU QUESTIONNAIRE; OU, SI PLUS D'INTERRUPTIONS, ALLEZ À 313.

SECTION 3. CONTRACEPTION

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
313	VÉRIFIEZ LE CALENDRIER POUR L'UTILISATION D'UNE MÉTHODE CONTRACEPTIVE À N'IMPORTE QUEL AUCUNE MÉTHODE UTILISÉE ☐ ↓ UNE MÉTHODE UTILISÉE ☐		→ 315
314	Avez-vous déjà utilisé quelque chose ou essayé par divers moyens de retarder ou d'éviter une grossesse ?	OUI . . . 1 NON . . . 2	→ 326
315	VÉRIFIEZ 304: ENCERCLEZ LE CODE DE LA MÉTHODE: SI PLUS D'UN CODE MÉTHODE ENCERCLÉ À 304, ENCERCLEZ LE CODE DE LA PREMIÈRE MÉTHODE DE LA LISTE.	PAS DE CODE ENCERCLÉ . . . 00 STÉRILISATION FÉMININE . . . 01 STÉRILISATION MASCULINE . . . 02 DIU . . . 03 INJECTABLES 04 IMPLANTS . . . 05 PILULE . . . 06 CONDOM . . . 07 CONDOM FÉMININ . . . 08 PILULE DU LENDEMAIN . . . 09 MÉTHODE DES JOURS FIXES . . . 10 MAMA . . . 11 MÉTHODE DU RYTHME . . . 12 RETRAIT . . . 13 AUTRE MÉTHODE MODERNE . . . 95 AUTRE MÉTHODE TRADITIONNELLE . . . 96	→ 326 → 319 → 327 → 323 (11-13)
316	Vous avez commencé à utilizer (MÉTHODE ACTUELLE) en (DATE À 309). Où l'avez-vous obtenue à ce moment-là ? INSISTEZ POUR IDENTIFIER LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. ____________ (NOM DE L'ENDROIT)	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUV. . . . 11 CENTRE SANTÉ GOUV. . . . 12 POSTE SANTÉ . . . 13 CENTRE DE PF GOUV. . . . 14 MATERNITÉ RURALE . . . 15 CASE DE SANTÉ . . . 16 PHARMACIE COMMUNAUTAIRE . . . 17 STRAT. AVANCÉE/EQU. MOBILE . . . 18 AUTRE PUBLIC ____________ 19 (PRÉCISEZ) SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE/CABINET . . . 21 PRIVÉ . . . 22 PHARMACIE . . . 23 MÉDECIN PRIVÉ . . . 24 DISPENSAIRE RELIG . . . 25 AUTRE MEDICAL PRIVÉ 26 ____________ (PRÉCISEZ) AUTRE SOURCE BOUTIQUE . . . 31 ÉGLISE . . . 32 PARENTS/AMIS . . . 33 BAR . . . 34 AUTRE ____________ 96 (PRÉCISEZ)	
317	VÉRIFIEZ 304: ENCERCLEZ LE CODE DE LA MÉTHODE: SI PLUS D'UN CODE MÉTHODE ENCERCLÉ À 304, ENCERCLEZ LE CODE DE LA PREMIÈRE MÉTHODE DE LA LISTE.	DIU . . . 03 INJECTABLES 04 IMPLANTS . . . 05 PILULE . . . 06 CONDOM . . . 07 CONDOM FÉMININ . . . 08 PILULE DU LENDEMAIN . . . 09 MÉTHODE DES JOURS FIXES . . . 10 AUTRE MÉTHODE MODERNE . . . 95 AUTRE MÉTHODE TRADITIONNELLE . . . 96	 → 323 → 322 (08-95) → 323
318	À ce moment-là, vous a-t-on parlé d'effets secondaires que vous pourriez avoir en utilisant cette méthode ?	OUI . . . 1 NON . . . 2	→ 321 → 320

SECTION 3. CONTRACEPTION

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
319	Quand vous avez été stérilisée, vous a-t-on parlé d'effets secondaires ou de problèmes que vous pourriez avoir à cause de la méthode ?	OUI . . . 1 NON . . . 2	1 → 321
320	Est-ce qu'un agent de santé ou de planification familiale vous a parlé des effets secondaires ou des problèmes que vous pourriez avoir à cause de l'utilisation de la méthode ?	OUI . . . 1 NON . . . 2	2 → 322
321	Vous a-t-on dit ce qu'il fallait faire si vous aviez ces effets secondaires ou ces problèmes ?	OUI . . . 1 NON . . . 2	
322	VÉRIFIEZ 318 ET 319: UN OUI' ☐ / AUTRE ☐ a) À ce moment-là, vous a-t-on parlé d'autres méthodes de planification familiale que vous pourriez utiliser ? b) Quand vous avez obtenu (MÉTHODE ACTUELLE DE 315) de (ENDROIT DE 307 OU 316), vous a-t-on parlé d'autres méthodes de PF que vous pouviez utiliser ?	OUI . . . 1 NON . . . 2	1 → 324
323	Est-ce qu'un agent de santé ou de planification familiale vous a parlé d'autres méthodes de planification familiale que vous pouviez utiliser ?	OUI . . . 1 NON . . . 2	
324	VÉRIFIEZ 304: ENCERCLEZ LE CODE DE LA MÉTHODE: SI PLUS D'UN CODE MÉTHODE ENCERCLÉ À 304, ENCERCLEZ LE CODE DE LA PREMIÈRE MÉTHODE DE LA LISTE.	STÉRILISATION FÉMININE . . . 01 STÉRILISATION MASCULINE . . . 02 DIU . . . 03 INJECTABLES 04 IMPLANTS . . . 05 PILULE . . . 06 CONDOM . . . 07 CONDOM FÉMININ . . . 08 PILULE DU LENDEMAIN . . . 09 MÉTHODE DES JOURS FIXES . . . 10 MAMA . . . 11 MÉTHODE DU RYTHME . . . 12 RETRAIT . . . 13 AUTRE MÉTHODE MODERNE . . . 95 AUTRE MÉTHODE TRADITIONNELLE . . . 96	01, 02 → 327 11, 12, 13 → 327 96 → 327
325	Où avez-vous obtenu (MÉTHODE ACTUELLE) la dernière fois ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ ________________ (NOM DE L'ENDROIT)	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUV. . . . 11 CENTRE SANTÉ GOUV. . . . 12 POSTE SANTÉ . . . 13 CENTRE DE PF GOUV. . . . 14 MATERNITÉ RURALE . . . 15 CASE DE SANTÉ . . . 16 PHARMACIE COMMUNAUTAIRE 17 STRAT. AVANCÉE/EQU. MOBILE 18 AUTRE PUBLIC ________ 19 (PRÉCISEZ) SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE/CABINET 21 PRIVÉ . . . 22 PHARMACIE . . . 23 MÉDECIN PRIVÉ . . . 24 DISPENSAIRE RELIG . . . 25 AUTRE MEDICAL PRIVÉ 26 ________ (PRÉCISEZ) AUTRE SOURCE BOUTIQUE . . . 31 ÉGLISE . . . 32 PARENTS/AMIS . . . 33 BAR . . . 34 AUTRE ________ 96 (PRÉCISEZ)	→ 327

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
326	Connaissez-vous un endroit où vous pouvez vous procurer une méthode de planification familiale ?	OUI . . . . 1 NON 2	 → 327
326A	Où est cet endroit ? Pas d'autre endroit ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER CHAQUE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. ____________________ (NOM DE L'ENDROIT/NOM DES ENDROITS)	SECTEUR PUBLIC HÔPITAL GOUV. . . . . A CENTRE SANTÉ GOUV. . . . . B POSTE SANTÉ . . . . C CENTRE DE PF GOUV. . . . . D MATERNITÉ RURALE . . . . E CASE DE SANTÉ . . . . F PHARMACIE COMMUNAUTAIRE G STRAT. AVANCÉE/EQU. MOBILE H . AUTRE PUBLIC . . . . I ________________ (PRÉCISEZ) SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE/CABINET PRIVÉ . . . . J PHARMACIE . . . . K MÉDECIN PRIVÉ . . . . L DISPENSAIRE RELIG . . . . M AUTRE MEDICAL PRIVÉ N ________________ (PRÉCISEZ) AUTRE SOURCE BOUTIQUE . . . . O ÉGLISE . . . . P PARENTS/AMIS . . . . Q BAR . . . . R AUTRE ________________ X (PRÉCISEZ)	
327	Au cours des 12 derniers mois, est-ce que vous avez reçu la visite d'un agent de santé ?	OUI . . . . 1 NON 2	 → 329
328	Est-ce que l'agent de santé vous a parlé de planification familiale ?	OUI . . . . 1 NON 2	
329	VÉRIFIEZ 202: ENFANT VIVANT OUI ↓ | NON ↓ a) Au cours des 12 derniers mois, êtes-vous allée dans un établissement de santé pour recevoir des soins pour vous-même ou pour vos enfants ? b) Au cours des 12 derniers mois, êtes-vous allée dans un établissement de santé pour recevoir des soins pour vous-même ?	OUI . . . . 1 NON 2	 → 401
330	Est-ce qu'un membre du personnel de l'établissement de santé vous a parlé de méthodes de planification familiale ?	OUI . . . . 1 NON 2	

401	VÉRIFIEZ 224: UNE NAISSANCE OU PLUS EN 2014-2019 ☐ ↓ / AUCUNE NAISSANCE EN 2014-2019 ☐ → 648		
402	VÉRIFIEZ 215: INSCRIVEZ LE NUMÉRO DE L'HISTORIQUE DES NAISSANCES À 403 ET LE NOM ET L'ÉTAT DE SURVIE À 404 POUR CHAQUE NAISSANCE EN 2014-2019. POSEZ LES QUESTIONS SUR TOUTES CES NAISSANCES. COMMENCEZ PAR LA DERNIÈRE NAISSANCE. S'IL Y A PLUS DE 2 NAISSANCES, UTILISEZ LA DERNIÈRE COLONNE D'UN/DES QUESTIONNAIRE SUPPLÉMENTAIRE. Je voudrais maintenant vous poser des questions sur vos enfants nés dans les cinq dernières années. (Nous parlerons d'un enfant à la fois).		
403	NUMÉRO DE L'HISTORIQUE DES NAISSANCES DE 212 DANS L'HISTORIQUE DES NAISSANCES.	DERNIÈRE NAISSANCE NUMÉRO HISTORIQUE NAISSANCE . . . . ☐☐	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NUMÉRO HISTORIQUE NAISSANCE . . . . ☐☐
404	À PARTIR DES QUESTIONS 212 ET 216:	NOM ____________ VIVANT ☐ ↓ DÉCÉDÉ ☐ ↓	NOM ____________ VIVANT ☐ ↓ DÉCÉDÉ ☐ ↓
405	Quand vous êtes tombée enceinte de (NOM), vouliez-vous être enceinte à ce moment-là ?	OUI . . . . 1 (ALLEZ À 408) NON 2	OUI . . . . 1 (ALLEZ À 426) NON 2
406	VÉRIFIEZ 208: SEULEMENT UNE NAISSANCE ☐ ↓ / PLUS D'UNE NAISSANCE ☐ ↓ a) Est-ce que vous vouliez avoir un enfant plus tard, ou est-ce que vous ne vouliez pas d'enfant ? b) Est-ce que vous vouliez avoir un enfant plus tard, ou est-ce que vous ne vouliez plus d'enfant ?	PLUS TARD . . . . 1 PLUS/AUCUN . . . . 2 (ALLEZ À TO 408)	PLUS TARD . . . . 1 PLUS/AUCUN . . . . 2 (ALLEZ À 426)
407	Combien de temps de plus vouliez-vous attendre ?	MOIS . . . . 1 ☐☐ ANNÉES . . . . 2 ☐☐ NE SAIT PAS 998	MOIS . . . . 1 ☐☐ ANNÉES . . . . 2 ☐☐ NE SAIT PAS 998
408	Avez-vous vu quelqu'un pour des soins prénatals pour cette grossesse ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 414)	
409	Qui avez-vous vu ? Quelqu'un d'autre ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER CHAQUE TYPE DE PERSONNE ET ENREGISTREZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ.	**PROF. DE LA SANTÉ** MÉDECIN . . . . A SAGE-FEMME . . . . B INFIRMIÈRE/ICF . . . . C **AUTRE PERSONNEL** MATRONE . . . . D ACCOCHEUSE TRADITIONNELLE . . E AUTRE ____________ X (PRÉCISEZ) PERSONNE . . . . Y	

No	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE NOM ________	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM ________
410	Où avez-vous reçu les soins prénatals pour cette naissance ? Pas d'autre endroit ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. ________ (NOM DE L'ENDROIT)	**SECTEUR PUBLIC** HÔPITAL GOUVT. . . . . A CENTRE DE SANTÉ GOUVT. . . . . B POSTE DE SANTÉ GOUVT. . . . . C CASE DE SANTÉ . . . . D CLINIQUE MOBILE . . . . E AGENT DE SANTÉ . . . . F AUTRE SECTEUR PUBLIC ________ . . G (PRÉCISEZ) **SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ** HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ . . . . H PHARMACIE . . . . I MÉDECIN PRIVÉ . . . . . J CLINIQUE MOBILE . . . . . K AGENT DE SANTÉ . . . . . L AUTRE SECTEUR MED. PRIVÉ ________ M (PRÉCISEZ) **AUTRE ENDROIT** BOUTIQUE . . . . N PRATICIEN . . . . TRADITIONNEL O MARCHÉ . . . . P AGENT COMMUNAUT. . . . . . Q AUTRE ________ X (PRÉCISEZ)	
411	De combien de mois étiez-vous enceinte quand vous avez reçu vos premiers soins prénatals pour cette grossesse ?	MOIS . . . . [ ][ ] NE SAIT PAS 98	
412	Durant cette grossesse, combien de fois avez-vous reçu des soins prénatals ?	NOMBRE DE FOIS . . . . . [ ][ ] NE SAIT PAS 98	
413	Est-ce qu'au cours des visites prénatales durant cette grossesse, les examens suivants ont été effectués au moins une fois : a) Vous a-t-on pris la tension ? b) Vous a-t-on prélevé de l'urine ? c) Vous a-t-on prélevé du sang ?	OUI NON a) TENSION . . . . 1 2 b) URINE . . . . 1 2 c) SANG 1 2	
413A	Au cours de l'une de ces visites prénatales, vous a-t-on parlé de choses qui peuvent être le signe de problèmes de la grossesse ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	

SECTION 4. GROSSESSE ET SOINS POSTNATALS

No	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______
414	Durant cette grossesse, vous a-t-on fait une injection dans le bras pour éviter au bébé d'avoir le tétanos, c'est-à-dire des convulsions après la naissance ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 417) NE SAIT PAS 8	
415	Durant cette grossesse,combien de fois vous a-t-on fait une injection contre le tétanos ?	NOMBRE DE FOIS . . . . [ ] NE SAIT PAS 8	
416	VÉRIFIEZ 415: INJECTIONS ANTITÉTANIQUES	2 FOIS OU PLUS [ ] (ALLEZ À 420) AUTRE [ ] ↓	
417	À n'importe quel moment avant cette grossesse, vous a-t-on fait des injections contre le tétanos ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 420) NE SAIT PAS 8	
418	Avant cette grossesse, combien de fois avez-vous eu des injections contre le tétanos ? SI 7 FOIS OU PLUS INSCRIVEZ '7'.	NOMBRE DE FOIS . . . . [ ] NE SAIT PAS 8	
419	VÉRIFIEZ 418: SEULEMEN T UNE FOIS [ ] ↓ a) Il y a combien d'années que vous avez reçu cette injection contre le tétanos ? PLUS D'UNE FOIS [ ] ↓ b) Il y a combien d'années que vous avez reçu la dernière injection contre le tétanos avant	IL Y A ANNÉES . . . . [ ][ ]	
420	Durant cette grossesse, vous a-t-on donné ou avez-vous acheté des comprimés de fer ou du sirop contenant du fer ? MONTREZ LES COMPRIMÉS/SIROP.	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 422) NE SAIT PAS 8	
420A	Où les comprimés de fer ou du sirop contenant du fer ont été achetés ou donnés? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LES TYPES D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. ______ (NOM DE L'ENDROIT/ NOM DES ENDROITS)	**SECTEUR PUBLIC** HÔPITAL GOUVT. . . . . . . A CENTRE DE SANTÉ GOUVT. . . . . B POSTE DE SANTÉ GOUVT. . . . . C CASE DE SANTÉ . . . . . D CLINIQUE MOBILE . . . . . E AGENT DE SANTÉ . . . . . F AUTRE SECTEUR PUBLIC ______ G (PRÉCISEZ) **SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ** HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ . . . . H PHARMACIE . . . . I MÉDECIN PRIVÉ . . . . . J CLINIQUE MOBILE . . . . . K AGENT DE SANTÉ . . . . . L AUTRE SECTEUR MED. PRIVÉ ______ M (PRÉCISEZ) **AUTRE ENDROIT** BOUTIQUE . . . . N PRATICIEN TRADITIONNEL . . . . . O MARCHÉ . . . . P AGENT COMMUNAUT. . . . . . Q AUTRE ______ X (PRÉCISEZ)	

SECTION 4. GROSSESSE ET SOINS POSTNATALS

No	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______
421	Durant toute la grossesse, pendant combien de jours avez-vous pris des comprimés ou du sirop ? SI LA RÉPONSE N'EST PAS NUMÉRIQUE, INSISTEZ POUR OBTENIR UN NOMBRE	JOURS . . . . . [ ][ ][ ] NE SAIT PAS 998	
421A	Pouvez-vous nous décrire les avantages de la prise quotidienne des suppléments de fer/acide folique ? LAISSEZ LA DECRIRE ET ENCERCLEZ LA/LES REPONSE (S)	PREVIENT L'ANÉMIE . . . . . . A PROTEGE LE BÉBÉ . . . . . . B PROTEGE LA GROSSESSE . . C PROTEGE LA MERE . . . . . . D PREVIENT LE FAIBLE . . . . . . E POIDS DU BÉBÉ . . . . F AUTRE ______ X A PRECISER NSP . . . . Z (PASSEZ À 422)	
421B	D'où tenez-vous cette information ?	LORS D'UNE CPN . . . . . . A MEDIAS . . . . B PARENTS/VOI . . . . C AGENT DE SANTE . . . . COMMUNAUTAIRE . . . . D AUTRE ______ X (PRÉCISEZ)	
422	Durant cette grossesse, avez-vous pris des médicaments contre les vers intestinaux ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
423	Durant cette grossesse, avez-vous pris de la SP/Fansidar pour éviter le paludisme ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 425A) NE SAIT PAS 8	
424	Durant cette grossesse, combien de fois avez-vous pris de la SP/Fansidar ?	NOMBRE DE FOIS . . [ ][ ]	
425	Vous a-t-on donné la SP/Fansidar durant une visite prénatale, durant une autre visite dans un établissement de santé ou l'avez-vous obtenue ailleurs ? SI PLUS D'UNE SOURCE, INSCRIVEZ LA PREMIÈRE SOURCE DE LA LISTE.	VISITE PRÉNATALE . . . . 1 AUTRE ÉTABLIS. DE SANTÉ . . 2 AILLEURS 6	
425A	Est-ce que, pendant cette grossesse, vous avez reçu une moustiquaire gratuitement	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (PASSEZ À 426)	
425B	De combien de mois étiez-vous enceinte quand vous avez reçu cette moustiquaire gratuitement ?	MOIS . . . . [ ][ ] NE SAIT PAS 98	
426	Quand (NOM) est né, était-il/elle très gros, plus gros que la moyenne, moyen, plus petit que la moyenne ou très petit ?	TRÈS GROS . . . . 1 PLUS GROS QUE LA MOYENNE . . . . 2 MOYEN . . . . 3 PLUS PETIT QUE LA MOYENNE . . . . 4 TRÈS PETIT . . . . 5 NE SAIT PAS 8	TRÈS GROS . . . . 1 PLUS GROS QUE LA MOYENNE . . . . 2 MOYEN . . . . 3 PLUS PETIT QUE LA MOYENNE . . . . 4 TRÈS PETIT . . . . 5 NE SAIT PAS 8
427	(NOM) a t-il /elle été pesé à la naissance ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 429) NE SAIT PAS 8	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 429) NE SAIT PAS 8

No	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______
428	Combien (NOM) pesait-il/elle ? INSCRIVEZ LE POIDS EN KILOGRAMMES À PARTIR DU CARNET DE SANTÉ, SI DISPONIBLE.	KG DU CARNET 1 [ ] . [ ][ ][ ] KG DE MÉMOIRE 2 [ ] . [ ][ ][ ] NE SAIT PAS 99998	KG DU CARNET 1 [ ] . [ ][ ][ ] KG DE MÉMOIRE 2 [ ] . [ ][ ][ ] NE SAIT PAS 99998
428A	(Nom)a-t-il/elle un certificat/acte de naissance ? Si oui, demander *Puis-voir ?*	OUI, VU .... 1 (PASSEZ À 429) OUI, NON VU .... 2 NON .... 3 NE SAIT PAS 8	OUI, VU .... 1 (PASSEZ À 429) OUI, NON VU .... 2 NON .... 3 NE SAIT PAS 8
428B	La naissance de (NOM) a t-elle été enregistrée/déclarée auprès de l'autorité civile (chef de quartier/chef de village ou officier de l'état civil) ?	OUI .... 1 (PASSEZ À 429) NON .... 2 NE SAIT PAS 8	OUI .... 1 (PASSEZ À 429) NON .... 2 NE SAIT PAS 8
428C	Savez-vous comment faire enregistrer la naissance de (NOM) ?	OUI .... 1 NON 2	OUI .... 1 NON 2
429	Qui vous a assisté durant l'accouchement de (NOM) ? Quelqu'un d'autre ? INSISTEZ POUR LE/LES TYPES DE PERSONNE ET ENREGISTREZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ. SI L'ENQUÊTÉE DÉCLARE QUE PERSONNE N'A ASSISTÉ L'ACCOUCHEMENT, INSISTEZ POUR DÉTERMINER SI DES ADULTES ÉTAIENT PRÉSENTS À	**PROF. DE LA SANTÉ** MÉDECIN .... A SAGE-FEMME .... B INFIRMIÈRE/ICF .... C **AUTRE PERSONNEL** MATRONE .... D ACCOCHEUSE TRADITIONNELLE .. E AUTRE ______ X (PRÉCISEZ) PERSONNE .... Y	**PROF. DE LA SANTÉ** MÉDECIN .... A SAGE-FEMME .... B INFIRMIÈRE/ICF .... C **AUTRE PERSONNEL** MATRONE .... D ACCOCHEUSE TRADITIONNELLE .. E AUTRE ______ X (PRÉCISEZ) PERSONNE .... Y
430	Où avez-vous accouché de (NOM) ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. ______ (NOM DE L'ENDROIT)	**MAISON** SA MAISON .... 11 AUTRE MAISON .... 12 (PASSEZ À 434) **SECTEUR PUBLIC** HÔPITAL GOUVT. ...... 21 CENTRE DE SANTÉ / MATERNITÉ .... 22 POSTE DE SANTÉ GOUVT. .... 23 CASE DE SANTÉ ..... 24 CLINIQUE MOBILE ..... 25 AGENT DE SANTÉ ..... 26 AUTRE SECTEUR PUBLIC ______ 27 (PRÉCISEZ) **SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ** HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ .... 31 PHARMACIE .... 32 MÉDECIN PRIVÉ ..... 33 CLINIQUE MOBILE ..... 34 AGENT DE SANTÉ ..... 35 AUTRE SECTEUR MED. PRIVÉ ______ 36 (PRÉCISEZ) **AUTRE ENDROIT** BOUTIQUE .... 41 PRATICIEN TRADITIONNEL ..... 42 MARCHÉ .... 43 AGENT COMMUNAUT. ...... 44 AUTRE ______ 96 (PRÉCISEZ) PASSEZ A 434	**MAISON** SA MAISON .... 11 AUTRE MAISON .... 12 (PASSEZ À 434) **SECTEUR PUBLIC** HÔPITAL GOUVT. ...... 21 CENTRE DE SANTÉ / MATERNITÉ .... 22 POSTE DE SANTÉ GOUVT. .... 23 CASE DE SANTÉ ..... 24 CLINIQUE MOBILE ..... 25 AGENT DE SANTÉ ..... 26 AUTRE SECTEUR PUBLIC ______ 27 (PRÉCISEZ) **SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ** HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ .... 31 PHARMACIE .... 32 MÉDECIN PRIVÉ .... 33 CLINIQUE MOBILE .... 34 AGENT DE SANTÉ .... 35 AUTRE SECTEUR MED. PRIVÉ ______ 36 (PRÉCISEZ) **AUTRE ENDROIT** BOUTIQUE .... 41 PRATICIEN TRADITIONNEL ..... 42 MARCHÉ .... 43 AGENT COMMUNAUT. ...... 44 AUTRE ______ 96 (PRÉCISEZ) PASSEZ A 434

No	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______
431	Combien de temps après l'accouchement de (NOM) êtes-vous restée là ? SI MOINS D'UN JOUR, INSCRIVEZ EN HEURES; SI MOINS D'UNE SEMAINE, INSCRIVEZ EN JOURS.	HEURES . . . . 1 [ ][ ] JOURS . . . . 2 [ ][ ] SEMAINES . . . . . 3 [ ][ ] NE SAIT PAS 998	
432	Avez-vous accouché de (NOM) par césarienne, c'est-à-dire que l'on vous a ouvert le ventre pour faire sortir le bébé ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 434)	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 434)
433	Quand la décision de pratiquer une césarienne a-t-elle été prise ? Était-ce avant ou après le début des douleurs ?	AVANT . . . . 1 APRÈS 2	AVANT . . . . 1 APRÈS 2
434	Est-ce que (NOM) a été posé sur votre poitrine, immédiatement après sa naissance ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 434B) NE SAIT PAS 8	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 459) NE SAIT PAS 8
434A	Est-ce que la peau de (NOM) était en contact avec votre peau ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8
434B	VÉRIFIEZ 430: LIEU D'ACCOUCHEMENT	CODE 11, 12, OR 96 ENCERCLÉ [ ] (ALLEZ À 449) AUTRE [ ]	
435	Je voudrais vous parler de contrôle de votre santé après l'accouchement, par exemple quelqu'un qui vous a posé des questions sur votre santé ou vous a examinée. Est-ce que quelqu'un a vérifié votre état de santé pendant que vous étiez dans l'établissement ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 438)	
436	Combien de temps après l'accouchement a eu lieu le premier examen ? SI MOINS D'UN JOUR, INSCRIVEZ EN HEURES; SI MOINS D'UNE SEMAINE, INSCRIVEZ EN JOURS.	HEURES . . . . 1 [ ][ ] JOURS . . . . 2 [ ][ ] SEMAINES . . . . . 3 [ ][ ] NE SAIT PAS 998	
437	Qui a examiné votre état de santé à ce moment-là ? INSISTEZ POUR OBTENIR LA PERSONNE LA PLUS QUALIFIÉEE.	**PROF. DE LA SANTÉ** MÉDECIN . . . . 11 SAGE-FEMME . . . . 12 INFIRMIÈRE/ICF . . . . 13 **AUTRE PERSONNEL** MATRONE . . . . 21 ACCOCHEUSE TRADITIONNELLE . . 22 **AUTRE** ______ 96 (PRÉCISEZ)	
438	Je voudrais maintenant vous parler d'examens de la santé de (NOM) après la naissance – par exemple, quelqu'un qui a examiné (NOM), qui a vérifié le cordom ombilical ou qui s'est assuré que (NOM) allait bien. Est-ce que quelqu'un a vérifié l'état de santé de (NOM) pendant que vous étiez encore dans l'établissement ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 441) NE SAIT PAS 8	

No	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______
439	Combien de temps après l'accouchement a eu lieu le premier examen de (NOM) ? SI MOINS D'UN JOUR, INSCRIVEZ EN HEURES; SI MOINS D'UNE SEMAINE, INSCRIVEZ EN JOURS.	HEURES . . . . 1 [ ][ ] JOURS . . . . 2 [ ][ ] SEMAINES . . . . . 3 [ ][ ] NE SAIT PAS 998	
440	Qui a examiné l'état de santé de (NOM) à ce moment-là ? INSISTEZ POUR OBTENIR LA PERSONNE LA PLUS QUALIFIÉEE	**PROF. DE LA SANTÉ** MÉDECIN . . . . 11 SAGE-FEMME . . . . 12 INFIRMIÈRE/ICF . . . . 13 **AUTRE PERSONNEL** MATRONE . . . . 21 ACCOCHEUSE TRADITIONNELLE . . 22 **AUTRE** ______ 96 (PRÉCISEZ)	
441	Je voudrais maintenant parler de ce qui s'est passé après que vous ayez quitté l'établissement. Est-ce que quelqu'un a examiné votre état de santé après que vous ayez quitté l'établissement ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 445)	
442	Combien de temps après l'accouchement a eu lieu cet examen ? SI MOINS D'UN JOUR, INSCRIVEZ EN HEURES; SI MOINS D'UNE SEMAINE, INSCRIVEZ EN JOURS.	HEURES . . . . 1 [ ][ ] JOURS . . . . 2 [ ][ ] SEMAINES . . . . . 3 [ ][ ] NE SAIT PAS 998	
443	Qui a examiné votre état de santé à ce moment-là ? INSISTEZ POUR OBTENIR LA PERSONNE LA PLUS QUALIFIÉEE.	**PROF. DE LA SANTÉ** MÉDECIN . . . . 11 SAGE-FEMME . . . . 12 INFIRMIÈRE/ICF . . . . 13 **AUTRE PERSONNEL** MATRONE . . . . 21 ACCOCHEUSE TRADITIONNELLE . . 22 **AUTRE** ______ 96 (PRÉCISEZ)	
444	Où a eu lieu l'examen ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. ______ (NOM DE L'ENDROIT)	**MAISON** SA MAISON . . . . 11 AUTRE MAISON . . . . 12 **SECTEUR PUBLIC** HÔPITAL GOUVERNEMEN . . 21 CENTRE DE SANTÉ DU GOUVERNEMENT . . 22 POSTE DE SANTÉ DU GOUVERNEMENT . . 23 AUTRE SECTEUR PUBLIC ______ 26 (PRÉCISEZ) **SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ** HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ . . . . 31 AUTRE SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ ______ 36 (PRÉCISEZ) AUTRE ______ 96 (PRÉCISEZ)	

No	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE NOM ________	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM ________
445	Je voudrais parler des examens de l'état de santé de (NOM) après votre départ de (ÉTABLISSEMENT À 430). Est-ce-qu'un prestataire de santé ou une accoucheuse traditionnelle a vérifié l'état de santé de (NOM) dans les deux mois après votre départ de	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 (ALLEZ À 457) NE SAIT PAS 8	
446	Combien d'heures, de jours ou de semaines après la naissance de (NOM), cet examen a-t-il eu lieu ? SI MOINS D'UN JOUR, INSCRIVEZ EN HEURES; SI MOINS D'UNE SEMAINE, INSCRIVEZ EN JOURS.	HEURES . . . . . 1 JOURS . . . . . 2 SEMAINES . . . . . 3 NE SAIT PAS 998	
447	Qui a examiné l'état de santé de (NOM) à ce moment-là ? INSISTEZ POUR OBTENIR LA PERSONNE LA PLUS QUALIFIÉE.	**PROF. DE LA SANTÉ** MÉDECIN . . . . . 11 SAGE-FEMME . . . . . 12 INFIRMIÈRE/ICF . . . . . 13 **AUTRE PERSONNEL** MATRONE . . . . . 21 ACCOCHEUSE TRADITIONNELLE . . 22 **AUTRE** 96 (PRÉCISEZ)	
448	Où a eu lieu l'examen de (NOM) ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. ________ (NOM DE L'ENDROIT)	**MAISON** SA MAISON . . . . . 11 AUTRE MAISON . . . . . 12 **SECTEUR PUBLIC** HÔPITAL GOUVERNEMEN . . 21 CENTRE DE SANTÉ DU GOUVERNEMENT . . 22 POSTE DE SANTÉ DU GOUVERNEMENT . . 23 AUTRE SECTEUR PUBLIC ________ 26 (PRÉCISEZ) **SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ** HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ . . . . . 31 AUTRE SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ ________ 36 (PRÉCISEZ) AUTRE ________ 96 (PRÉCISEZ) (ALLEZ À 457)	
449	Je voudrais vous parler de contrôle de votre santé après l'accouchement, par exemple quelqu'un qui vous a posé des questions sur votre santé ou vous a examinée. Est-ce que quelqu'un a vérifié votre état de santé après la naissance de (NOM) ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 (ALLEZ À 453)	
450	Combien de temps après l'accouchement a eu lieu le premier examen ? SI MOINS D'UN JOUR, INSCRIVEZ EN HEURES; SI MOINS D'UNE SEMAINE, INSCRIVEZ EN JOURS.	HEURES . . . . . 1 JOURS . . . . . 2 SEMAINES . . . . . 3 NE SAIT PAS 998	

No	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______
451	Qui a examiné votre état de santé à ce moment-là ? INSISTEZ POUR OBTENIR LA PERSONNE LA PLUS QUALIFIÉE.	**PROF. DE LA SANTÉ** MÉDECIN . . . . 11 SAGE-FEMME . . . . 12 INFIRMIÈRE/ICF . . . . 13 **AUTRE PERSONNEL** MATRONE . . . . 21 ACCOCHEUSE TRADITIONNELLE . . 22 **AUTRE** ______ 96 (PRÉCISEZ)	
452	Où a eu lieu ce premier examen ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT ______ (NOM DE L'ENDROIT)	**MAISON** SA MAISON . . . . 11 AUTRE MAISON . . . . 12 **SECTEUR PUBLIC** HÔPITAL GOUVERNEMEN . . 21 CENTRE DE SANTÉ DU GOUVERNEMENT . . 22 POSTE DE SANTÉ DU GOUVERNEMENT . . 23 AUTRE SECTEUR PUBLIC ______ 26 (PRÉCISEZ) **SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ** HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ . . . . 31 AUTRE SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ ______ 36 (PRÉCISEZ) AUTRE ______ 96 (PRÉCISEZ)	
453	Je voudrais vous parler des examens qui ont été faits pour vérifier l'état de santé de (NOM) après l'accouchement – par exemple, est-ce que quelqu'un a examiné (NOM), vérifié le cordon ou s'est assuré que (NOM) allait bien. Dans les deux mois après la naissance de (NOM), est-ce qu'un professionnel de santé ou une accoucheuse traditionnelle a vérifié l'état de santé de (NOM) ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 457) ← NE SAIT PAS 8	
454	Combien d'heures, de jours ou de semaines après la naissance de (NOM), ce premier examen a-t-il eu lieu ? SI MOINS D'UN JOUR, INSCRIVEZ EN HEURES; SI MOINS D'UNE SEMAINE, INSCRIVEZ EN JOURS.	HEURES APRÈS NAISSANCE . . 1 [ ][ ] JOURS APRÈS NAISSANCE . . 2 [ ][ ] SEMAINES APRÈS NAISSANCE . . 3 [ ][ ] NE SAIT PAS 998	
455	Qui a examiné l'état de santé de (NOM) à ce moment-là ? NSISTEZ POUR OBTENIR LA PERSONNE LA PLUS QUALIFIÉE.	**PROF. DE LA SANTÉ** MÉDECIN . . . . 11 SAGE-FEMME . . . . 12 INFIRMIÈRE/ICF . . . . 13 **AUTRE PERSONNEL** MATRONE . . . . 21 ACCOCHEUSE TRADITIONNELLE . . 22 **AUTRE** ______ 96 (PRÉCISEZ)	

No	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______
456	Où a eu lieu le premier examen de (NOM) ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. ______ (NOM DE L'ENDROIT)	**MAISON** SA MAISON . . . . 11 AUTRE MAISON . . . . 12 **SECTEUR PUBLIC** HÔPITAL GOUVERNEMENT . 21 CENTRE DE SANTÉ DU GOUVERNEMENT . . 22 POSTE DE SANTÉ DU GOUVERNEMENT . . 23 AUTRE SECTEUR PUBLIC ______ 26 (PRÉCISEZ) **SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ** HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ . . . . 31 AUTRE SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ ______ 36 (PRÉCISEZ) AUTRE ______ 96 (PRÉCISEZ)	
457	Au cours des deux jours suivant la naissance de (NOM), est-ce qu'un prestataire de santé a fait l'une des choses suivantes ? a) Examiné le cordon ? b) Vérifié la température de (NOM) ? c) Vous a conseillé sur les signes de danger chez les nouveau-nés ? d) Vous a conseillé sur l'allaitement ? e) Observé (NOM) en train d'être allaité ?	OUI NON NSP a) CORDON . . . . . 1 2 8 b) TEMP . . . . . . 1 2 8 c) SIGNES . . . . . 1 2 8 d) CONSEIL ALLAI-TEMENT . . 1 2 8 e) OBSERVÉ ALLAI-TEMENT . . 1 2 8	
458	Vos règles sont-elles revenues depuis la naissance de (NOM) ?	OUI . . . . 1 (ALLEZ À 460) NON . . . . 2 (ALLEZ À 461)	
459	Est-ce que vos règles sont revenues entre la naissance de (NOM) et votre grossesse suivante ?		OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 463)
460	Pendant combien de mois après la naissance de (NOM) n'avez-vous pas eu vos règles ?	MOIS . . . . [ ][ ] NE SAIT PAS 98	MOIS . . . . [ ][ ] NE SAIT PAS 98
461	VÉRIFIEZ 226:L'ENQUÊTÉE EST-ELLE ENCEINTE ?	PAS ENCEINTE [ ] ↓ ENCEINTE OU PAS SÛRE [ ] (ALLEZ À 463)	
462	Avez-vous eu des rapports sexuels depuis la naissance de (NOM) ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 464)	
463	Pendant combien de mois après la naissance de (NOM) n'avez-vous pas eu de rapports sexuels ?	MOIS . . . . [ ][ ] NE SAIT PAS 98	MOIS . . . . [ ][ ] NE SAIT PAS 98
464	Avez-vous allaité (NOM) ?	OUI . . . . 1 (ALLEZ À 466) NON 2	OUI . . . . 1 NON 2

No	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______
465	VÉRIFIEZ 404: L'ENFANT EST-IL VIVANT ?	VIVANT ☐ (ALLEZ À 470) DÉCÉDÉ ☐ (ALLEZ À 471)	
466	Combien de temps après la naissance avez-vous mis (NOM) au sein pour la première fois ? SI MOINS D'1 HEURE, INSCRIVEZ '00' HEURE; SI MOINS DE 24 HEURES, INSCRIVEZ EN HEURES; SINON, EN JOURS.	IMMÉDIATEMEN . . . . 000 HEURES . . . . 1 ☐☐ JOURS . . . . 2 ☐☐	
466A	Est ce que (NOM) a reçu un autre chose que le lait maternel entre la naissance et la première tété?	OUI . . . . 1 NON 2	
467	Dans les trois premiers jours après la naissance, est-ce que (NOM) a reçu autre chose à boire que le lait maternel ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 468)	
467A	Qu'a t-on donné a boire à (NOM) ? Rien d'autre ? ENREGISTREZ TOUS LES LIQUIDES MENTIONNÉS.	LAIT (AUTRE QUE LE LAIT MATERNEL) A EAU BÉNITE . . . . B EAU . . . . C EAU SUCRÉE OU EAU GLUCOSEE D INFUSION CALMANTE POUR COLIQUES E SOLUTION D'EAU SALEE SUCRE F JUS DE FRUIT . . . . . G LAIT EN POUDRE POUR BÉBÉ . . . . . H THÉ/INFUSIONS . . . . . I MIEL . . . . J AUTRE ______ X (PRÉCISEZ)	
468	VÉRIFIEZ 404: L'ENFANT EST-IL VIVANT ?	VIVANT ☐ DÉCÉDÉ ☐ (ALLEZ À 471)	VIVANT ☐ DÉCÉDÉ ☐ (ALLEZ À 471)
469	Allaitez-vous encore (NOM) ?	OUI . . . . 1 → 470 NON 2	OUI . . . . 1 → 470 NON 2
469A	Pendant combien de mois avez-vous allaité (NOM) ?	MOIS . . . . . ☐☐ NE SAIT PAS 98	MOIS . . . . . ☐☐ NE SAIT PAS 98
470	(NOM) a-t-il bu quelque chose au biberon hier ou la nuit dernière ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8
471		RETOURNEZ À 405 À LA COLONNE SUIVANTE ; OU, S'IL N'Y A PLUS DE NAISSANCES, ALLEZ À 501A.	RETOURNEZ À 405 À L'AVANT-DERNIÈRE COLONNE DU NOUVEAU QUESTIONNAIRE ; OU, S'IL N'Y A PLUS DE NAISSANCES, ALLEZ À 501A.

SECTION 5A. VACCINATION DES ENFANTS (DERNIÈRE NAISSANCE)

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
501A	VÉRIFIEZ 215 DANS L'HISTORIQUE DES NAISSANCES : UNE NAISSANCE EN 2016-2019? UNE NAISSANCE OU PLUS EN 2016-2019 ☐	AUCUNE NAISSANCE EN 2016-2019 ☐	601
502A	INSCRIVEZ LE NOM ET LE NUMÉRO DE L'HISTORIQUE DES NAISSANCES DE 212 DU DERNIER ENFANT NÉ EN 2016-2019. NOM DE LA DERNIÈRE NAISSANCE ____________	NUMÉRO HISTORIQUE DES NAISSANCES . . . . [ ][ ]	
503A	VÉRIFIEZ 216 POUR ENFANT: VIVANT ☐	DÉCÉDÉ ☐	501B
504A	Avez-vous un carnet ou un autre document où les vaccinations de (NOM) sont inscrites ?	OUI, A SEULEMENT UN CARNET . . . . 1 OUI, A SEULEMENT UN AUTRE DOCUMENT . . 2 OUI, A UN CARNET ET UN AUTRE DOCUMENT . . 3 NON, PAS DE CARNET ET PAS D'AUTRE DOCUMENT 4	1 → 507A 3 → 507A
505A	Avez-vous déjà eu un carnet de vaccination pour (NOM) ?	OUI . . . . 1 NON 2	
506A	VÉRIFIEZ 504A: CODE '2' ENCERCLÉ ☐	CODE '4' ENCERCLÉ ☐	511A
507A	Puis-je voir le carnet ou un autre document sur lequel les vaccinations de (NOM) sont inscrites ?	OUI, SEULEMENT CARNET VU . . . . 1 OUI, SEULEMENT AUTRE DOCUMENT VU . . . . . 2 OUI, CARNET ET AUTRE DOCUMENT VUS . . . . . 3 NI CARNET NI AUTRE DOCUMENT VUS 4	4 → 511A

SECTION 5A. VACCINATION DES ENFANTS (DERNIÈRE NAISSANCE)

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
	NOM DE LA DERNIÈRE NAISSANCE ________________	NUMÉRO HISTORIQUE DES NAISSANCES . . . . [ ][ ]	
508A	COPIEZ LES DATES DU CARNET DE VACCINATION. INSCRIVEZ '44' DANS LA COLONNE 'JOUR' SI LE CARNET MONTRE QU'UNE DOSE A ÉTÉ DONNÉE MAIS QUE LA DATE N'A PAS ÉTÉ ENREGISTRÉE.		

	JOUR		MOIS		ANNÉE			
BCG								
HÉPATITE B À LA NAISSANCE (HepB)								
VACCIN POLIO ORAL 0 (DOSE NAISSANCE VPO 0)								
VACCIN POLIO ORAL 1 (VPO 1)								
VACCIN POLIO ORAL 2 (VPO 2)								
VACCIN POLIO ORAL 3 (VPO 3)								
DTCoq-HEP.B-HIB (PENTAVALENT) 1								
DTCoq-HEP.B-HIB (PENTAVALENT) 2								
DTCoq-HEP.B-HIB (PENTAVALENT) 3								
PNEUMOCOQUE 1 (PNEUMO 1)								
PNEUMOCOQUE 2 (PNEUMO 2)								
PNEUMOCOQUE 3 (PNEUMO 3)								
ROTAVIRUS 1								
ROTAVIRUS 2								
VPI								
ROUGEOLE / RUBEOLE (RR1 oun ROR1)								
FIÈVRE JAUNE (VAA)								
ROUGEOLE / RUBEOLE (RR2 ou ROR2)								
VITAMINE A (LA PLUS RÉCENTE)								

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
509A	VÉRIFIEZ 508A: 'BCG' À 'VACCIN ANTIROUGEOLEUX 2' TOUT ENREGISTRÉ ? NON [ ] ↓ OUI [ ]		525A
510A	En plus de ce qui est inscrit (sur ce/ces documents), (NOM) a-t-il/elle eu d'autres vaccins, y compris des vaccins reçus le jour d'une campagne de vaccination, de journées de vaccination ou de journées sur la santé de l'enfant ? INSCRIVEZ 'OUI' SEULEMENT SI L'ENQUÊTÉE MENTIONNE AU MOINS UNE DES VACCINATIONS À 508A QUI N'A PAS ÉTÉ ENREGISTRÉE COMME AYANT ÉTÉ DONNÉE.	OUI . . . . 1 (INSISTEZ POUR LES VACCINATIONS ET INSCRIVEZ '66' DANS LA COLONNE JOUR CORRESPONDANTE À 508A. NOTEZ '00' DANS LA COLONNE JOUR CORRESPONDANTE POUR TOUTES LES VACCINATIONS NON DONNÉES) (PUIS ALLEZ À 525A) NON . . . . 2 NE SAIT PAS . . . . 8 (NOTEZ '00' DANS LA COLONNE JOUR CORRESPONDANTE POUR TOUTES LES VACCINATIONS NON DONNÉES) (PUIS ALLEZ À 525A)	

SECTION 5A. VACCINATION DES ENFANTS (DERNIÈRE NAISSANCE)

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
	NOM DE LA DERNIÈRE NAISSANCE ________	NUMÉRO HISTORIQUE DES NAISSANCES . . . . [ ][ ]	
511A	(NOM) a-t-il/elle reçu des vaccins pour éviter de contracter des maladies, y compris des vaccins reçus au cours de campagnes ou de journées de vaccination ou de journées de la santé de l'enfant ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	 2, 8 → 525A
512A	Est-ce que (NOM) a reçu le vaccin du BCG contre la tuberculose, c'est-à-dire une injection dans le bras ou à l'épaule qui laisse habituellement une cicatrice ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
513A	Est-ce que dans les 24 heures après la naissance, (NOM) a reçu le vaccin de l'hépatite B, c'est-à dire une injection dans la cuisse pour éviter l'hépatite B ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
514A	Est-ce que (NOM) a reçu le vaccin oral contre la polio, c'est-à-dire deux gouttes dans la bouche pour éviter la polio ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	 2, 8 → 517A
515A	Est-ce que (NOM) a reçu le premier vaccin oral contre la polio dans les deux premières semaines après sa naissance ou plus tard ?	DEUX PREMIÈRES SEMAINES . . . . . 1 PLUS TARD 2	
516A	Combien de fois (NOM) a-t-il/elle reçu le vaccin oral contre la polio ?	NOMBRE DE FOIS . . . . . [ ]	
517A	Est-ce que (NOM) a reçu le vaccin Pentavalent c'est-à-dire une injection dans la cuisse, donné parfois en même temps que les gouttes du vaccin contre la polio ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	 2, 8 → 519A
518A	Combien de fois (NOM) a-t-il/elle reçu le vaccin Pentavalent ?	NOMBRE DE FOIS . . . . . [ ]	
519A	Est-ce que (NOM) a reçu le vaccin contre le pneumocoque, c'est-à-dire une injection dans la cuisse pour éviter la pneumonie ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	 2, 8 → 521A
520A	Combien de fois (NOM) a-t-il/elle reçu le vaccin contre le pneumocoque ?	NOMBRE DE FOIS . . . . . [ ]	
521A	Est-ce que (NOM) a reçu le vaccin contre le rotavirus, c'est-à-dire un liquide dans la bouche pour éviter la diarrhée ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	 2, 8 → 523A
522A	Combien de fois (NOM) a-t-il/elle reçu le vaccin contre le rotavirus ?	NOMBRE DE FOIS . . . . . [ ]	
523A	Est-ce que (NOM) a reçu le vaccin contre la rougeole, c'est-à-dire une injection dans le bras pour lui éviter la rougeole ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	 2, 8 → 525A
524A	Combien de fois (NOM) a-t-il/elle reçu le vaccin contre la rougeole ?	NOMBRE DE FOIS . . . . . [ ]	
525A	Au cours des sept derniers jours, a-t-on donné à (NOM) : a) UN MÉLANGE EN POUDRE DE MICRONUTRIMENTS ? b) PLUMPY'NUTS ? c) PLUMPY'DOZ ?	OUI NON NSP a) POUDRE . . . . . 1 2 8 b) PLUMPY NUTS . . . . . 1 2 8 c) PLUMPY DOZ 1 2 8	
526A	CONTINUEZ AVEC 501B.		

SECTION 5B. VACCINATION DES ENFANTS (AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE)

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
501B	VÉRIFIEZ 215 DANS L'HISTORIQUE DES NAISSANCES: D'AUTRES NAISSANCES EN 2015-2018? D'AUTRES NAISSANCES EN 2016-2019 ☐	PLUS DE NAISSANCE EN 2016-2019 ☐	→ 601
502B	INSCRIVEZ LE NOM ET LE NUMÉRO DE L'HISTORIQUE DES NAISSANCES DE 212 DE L'AVANT-DERNIER ENFANT NÉ EN 2016-2019. NOM DE L'AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE ____________	NUMÉRO DE L'HISTORIQUE DES NAISSANCES . . . . ☐☐	
503B	VÉRIFIEZ 216 POUR ENFANT ENFANT: VIVANT ☐	DÉCÉDÉ ☐	→ 526B
504B	Avez-vous un carnet ou un autre document où les vaccinations de (NOM) sont inscrites ?	OUI, A SEULEMENT UN CARNET . . . . 1 OUI, A SEULEMENT UN AUTRE DOCUMENT . . 2 OUI, A UN CARNET ET UN AUTRE DOCUMENT . . 3 NON, PAS DE CARNET ET PAS D'AUTRE DOCUMENT 4	1 → 507B 3 → 507B
505B	Avez-vous déjà eu un carnet de vaccination pour (NOM) ?	OUI . . . . 1 NON 2	
506B	VÉRIFIEZ 504B: CODE '2' ENCERCLÉ ☐	CODE '4' ENCERCLÉ ☐	→ 511B
507B	Puis-je voir le carnet ou un autre document sur lequel les vaccinations de (NOM) sont inscrites ?	OUI, SEULEMENT CARNET VU . . . . 1 OUI, SEULEMENT AUTRE DOCUMENT VU . . . . . 2 OUI, CARNET ET AUTRE DOCUMENT VUS . . . . . 3 NI CARNET NI AUTRE DOCUMENT VUS 4	4 → 511B

SECTION 5B. VACCINATION DES ENFANTS (AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE)

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
	NOM DE L'AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE ____________	NUMÉRO DE L'HISTORIQUE DES NAISSANCES . . . . ☐☐	

SECTION 5B. VACCINATION DES ENFANTS (AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE)

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
	NOM DE L'AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE ____________	NUMÉRO DE L'HISTORIQUE DES NAISSANCES . . . . [ ][ ]	
508B	COPIEZ LES DATES DU CARNET DE VACCINATION. INSCRIVEZ '44' DANS LA COLONNE 'JOUR' SI LE CARNET MONTRE QU'UNE DOSE A ÉTÉ DONNÉE MAIS QUE LA DATE N'A PAS ÉTÉ ENREGISTRÉE.		

	JOUR	MOIS	ANNÉE
BCG			
HÉPATITE B À LA NAISSANCE (HepB)			
VACCIN POLIO ORAL 0 (DOSE NAISSANCE VPO 0)			
VACCIN POLIO ORAL 1 (VPO 1)			
VACCIN POLIO ORAL 2 (VPO 2)			
VACCIN POLIO ORAL 3 (VPO 3)			
DTCoq-HEP.B-HIB (PENTAVALENT) 1			
DTCoq-HEP.B-HIB (PENTAVALENT) 2			
DTCoq-HEP.B-HIB (PENTAVALENT) 3			
PNEUMOCOQUE 1 (PNEUMO 1)			
PNEUMOCOQUE 2 (PNEUMO 2)			
PNEUMOCOQUE 3 (PNEUMO 3)			
ROTAVIRUS 1			
ROTAVIRUS 2			
VPI			
ROUGEOLE / RUBEOLE (RR1 oun ROR1)			
FIÈVRE JAUNE (VAA)			
ROUGEOLE / RUBEOLE (RR2 ou ROR2)			
VITAMINE A (LA PLUS RÉCENTE)			

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
509B	VÉRIFIEZ 508B: 'BCG' À 'VACCIN ANTIROUGEOLEUX 2' TOUT ENREGISTRÉ ? NON [ ] ↓	OUI [ ]	525B
510B	En plus de ce qui est inscrit (sur ce/ces documents), (NOM) a-t-il/elle eu d'autres vaccins, y compris des vaccins reçus le jour d'une campagne de vaccination, de journées de vaccination ou de journées sur la santé de l'enfant ? INSCRIVEZ 'OUI' SEULEMENT SI L'ENQUÊTÉE MENTIONNE AU MOINS UNE DES VACCINATIONS À 508B QUI N'A PAS ÉTÉ ENREGISTRÉE COMME AYANT ÉTÉ DONNÉE.	OUI . . . . 1 (INSISTEZ POUR LES VACCINATIONS ET INSCRIVEZ '66' DANS LA COLONNE JOUR CORRESPONDANTE À 508B. NOTEZ '00' DANS LA COLONNE JOUR CORRESPONDANTE POUR TOUTES LES VACCINATIONS NON DONNÉES) (PUIS ALLEZ À 525B) NON . . . . 2 NE SAIT PAS . . . . 8 (NOTEZ '00' DANS LA COLONNE JOUR CORRESPONDANTE POUR TOUTES LES VACCINATIONS NON DONNÉES) (PUIS ALLEZ À 525B)	
511B	(NOM) a-t-il/elle reçu des vaccins pour éviter de contracter des maladies, y compris des vaccins reçus au cours de campagnes ou de journées de vaccination ou de journées de la santé de l'enfant ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	 525B 525B

SECTION 5B. VACCINATION DES ENFANTS (AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE)

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
	NOM DE L'AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE ______	NUMÉRO DE L'HISTORIQUE DES NAISSANCES . . . . [ ][ ]	
512B	Est-ce que (NOM) a reçu le vaccin du BCG contre la tuberculose, c'est-à-dire une injection dans le bras ou à l'épaule qui laisse habituellement une cicatrice ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
513B	Est-ce que dans les 24 heures après la naissance, (NOM) a reçu le vaccin de l'hépatite B, c'est-à dire une injection dans la cuisse pour éviter l'hépatite B ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
514B	Est-ce que (NOM) a reçu le vaccin oral contre la polio, c'est-à-dire deux gouttes dans la bouche pour éviter la polio ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	2, 8 → 517B
515B	Est-ce que (NOM) a reçu le premier vaccin oral contre la polio dans les deux premières semaines après sa naissance ou plus tard ?	DEUX PREMIÈRES SEMAINES . . . . 1 PLUS TARD 2	
516B	Combien de fois (NOM) a-t-il/elle reçu le vaccin oral contre la polio ?	NOMBRE DE FOIS . . . . [ ]	
517B	Est-ce que (NOM) a reçu le vaccin Pentavalent c'est-à-dire une injection dans la cuisse, donné parfois en même temps que les gouttes du vaccin contre la polio ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	2, 8 → 519B
518B	Combien de fois (NOM) a-t-il/elle reçu le vaccin Pentavalent ?	NOMBRE DE FOIS . . . . [ ]	
519B	Est-ce que (NOM) a reçu le vaccin contre le pneumocoque, c'est-à-dire une injection dans la cuisse pour éviter la pneumonie ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	2, 8 → 521B
520B	Combien de fois (NOM) a-t-il/elle reçu le vaccin contre le pneumocoque ?	NOMBRE DE FOIS . . . . [ ]	
521B	Est-ce que (NOM) a reçu le vaccin contre le rotavirus, c'est-à-dire un liquide dans la bouche pour éviter la diarrhée ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	2, 8 → 523B
522B	Combien de fois (NOM) a-t-il/elle reçu le vaccin contre le rotavirus ?	NOMBRE DE FOIS . . . . [ ]	
523B	Est-ce que (NOM) a reçu le vaccin contre la rougeole, c'est-à-dire une injection dans le bras pour lui éviter la rougeole ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	2, 8 → 525B
524B	Combien de fois (NOM) a-t-il/elle reçu le vaccin contre la rougeole ?	NOMBRE DE FOIS . . . . [ ]	
525B	Au cours des sept derniers jours, a-t-on donné à (NOM) a) UN MÉLANGE EN POUDRE DE MICRONUTRIMENTS ? b) PLUMPY'NUTS ? c) PLUMPY'DOZ ?	OUI NON NSP a) POUDRE . . . . 1 2 8 b) PLUMPY NUTS . . . . 1 2 8 c) PLUMPY DOZ 1 2 8	
526B	VÉRIFIEZ 215 DANS L'HISTORIQUE DES NAISSANCES: D'AUTRES NAISSANCES EN 2016-2019? AUTRES NAISSANCES EN 2016-2019 [ ] (ALLEZ À 502B DANS UN QUESTIONNAIRE SUPPLÉMENTAIRE) PAS D'AUTRES NAISSANCES EN 2016-2019 [ ]		PAS D'AUTRES → 601

601	VÉRIFIEZ 224: UNE NAISSANCE OU PLUS EN 2016-2019 ☐ ↓ ; AUCUNE NAISSANCE EN 2014-2019 ☐ → 648		
602	VÉRIFIEZ 215: INSCRIVEZ LE NUMÉRO DE L'HISTORIQUE DES NAISSANCES À 603 ET LE NOM ET L'ÉTAT DE SURVIE À 604 POUR CHAQUE NAISSANCE EN 2014-2019. POSEZ LES QUESTIONS SUR TOUTES CES NAISSANCES. COMMENCEZ PAR LA DERNIÈRE NAISSANCE. S'IL Y A PLUS DE NAISSANCES, UTILISEZ LA DERNIÈRE COLONNE D'UN/DES QUESTIONNAIRES ADDITIONNEL(S). Je voudrais maintenant vous poser des questions sur vos enfants nés dans les cinq dernières années. (Nous parlerons d'un enfant à la fois).		
603	NUMÉRO DE L'HISTORIQUE DES NAISSANCES DE 212 DANS L'HISTORIQUE DES NAISSANCES	DERNIÈRES NAISSANCE NUMÉRO L'HISTORIQUE DES NAISSANCES ...... ☐☐	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NUMÉRO L'HISTORIQUE DES NAISSANCES ☐☐
604	DE 212 ET 216:	NOM ____ VIVANT ☐ ↓ DÉCÉDÉ ☐ (ALLEZ À 646)	NOM ____ VIVANT ☐ ↓ DÉCÉDÉ ☐ (ALLEZ À 646)
605	Au cours des six derniers mois, a-t-on donné à (NOM) une dose de vitamine A comme [celle-ci/l'une de celles-ci] ? MONTREZ DES MODÈLES COURANTS AMPOULES/GÉLULES/SIROP.	OUI ..... 1 NON ..... 2 NE SAIT PAS 8	OUI ..... 1 NON ..... 2 NE SAIT PAS 8
606	Au cours des sept derniers jours, a-t-on donné à (NOM) des comprimés de fer, des granules ou du sirop contenant du fer comme [celui-ci/l'un de ceux-ci] ? MONTREZ DES MODÈLES COURANTS DE COMPRIMÉS, GRANULES OU	OUI ..... 1 NON ..... 2 NE SAIT PAS 8	OUI ..... 1 NON ..... 2 NE SAIT PAS 8
607	Au cours des six derniers mois, a-t-on donné à (NOM) des médicaments contre les vers intestinaux ?	OUI ..... 1 NON ..... 2 NE SAIT PAS 8	OUI ..... 1 NON ..... 2 NE SAIT PAS 8
608	(NOM) a-t-il eu la diarrhée au cours des deux dernières semaines ?	OUI ..... 1 NON ..... 2 (ALLEZ À 618) NE SAIT PAS ..... 8 (ALLEZ À 618)	OUI ..... 1 NON ..... 2 (ALLEZ À 618) NE SAIT PAS 8 (ALLEZ À 618)

SECTION 6.SANTÉ DE L'ENFANT ET NUTRITION

No	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE NOM ____	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM ____
609	VÉRIFIEZ 469: ALLAITÉ ACTUELLEMENT ? OUI ☐ ↓ ; NON/ PAS POSÉ ☐ ↓ a) Je voudrais maintenant savoir quelle quantité de liquides a été donnée à (NOM) pendant la diarrhée, y compris le lait maternel. Lui a-t-on donné à boire moins que d'habitude, environ la même quantité ou plus que d'habitude ? SI MOINS, INSISTEZ : Lui a-t-on donné à boire beaucoup moins que d'habitude ou un peu moins ? b) Je voudrais maintenant savoir quelle quantité de liquides a été donnée à (NOM) pendant la diarrhée. Lui a-t-on donné à boire moins que d'habitude, environ la même quantité ou plus que d'habitude ? SI MOINS, INSISTEZ : Lui a-t-on donné à boire beaucoup moins que d'habitude ou un peu moins ?	BEAUCOUP MOINS ..... 1 UN PEU MOINS ..... 2 ENVIRON LA MÊME QUANTITÉ .. 3 PLUS ..... 4 RIEN À BOIRE ..... 5 NE SAIT PAS 8	BEAUCOUP MOINS ..... 1 UN PEU MOINS ..... 2 ENVIRON LA MÊME QUANTITÉ .. 3 PLUS ..... 4 RIEN À BOIRE 5 NE SAIT PAS 8

No	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______
610	Quand (NOM) avait la diarrhée, lui a-t-on donné à manger moins que d'habitude, environ la même quantité, plus que d'habitude ou rien à manger ? SI MOINS, INSISTEZ : Lui a-t-on donné à manger beaucoup moins que d'habitude ou un peu moins ?	BEAUCOUP MOINS . . . . 1 UN PEU MOINS . . . . 2 ENVIRON LA MÊME QUANTITÉ . . 3 PLUS . . . . 4 A ARRETÉ LA NOURRITURE . . 5 N'A JAMAIS DONNÉ À MANGER . . . . 6 NE SAIT PAS 8	BEAUCOUP MOINS . . . . 1 UN PEU MOINS . . . . 2 ENVIRON LA MÊME QUANTITÉ . . 3 PLUS . . . . 4 A ARRETÉ LA NOURRITUF. . . . . 5 N'A JAMAIS DONNÉ À MANGER . . . . 6 NE SAIT PAS . 8
611	Avez-vous recherché des conseils ou un traitement pour la diarrhée ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 615)	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 615)
612	Où êtes-vous allée pour rechercher des conseils ou un traitement ? Quelque part ailleurs ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. ______ (NOM DE L'ENDROIT)	**SECTEUR PUBLIC** HÔPITAL DU GOUVERNEMENT . . . . A CENTRE DE SANTÉ DU GOUVERNEMENT . . . . B POSTE DE SANTÉ DU GOUVERNEMENT . . . . C CLINIQUE MOBILE . . . . D AGENT DE SANTÉ . . . . E AUTRE SECTEUR PUBLIC ______ F (PRÉCISEZ) **SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ** HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ . . . . G PHARMACIE . . . . H MÉDECIN PRIVÉ . . . . I CLINIQUE MOBILE . . . . J AGENT DE SANTÉ . . . . K AUTRE SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ ______ L (PRÉCISEZ) **AUTRE SOURCE** BOUTIQUE . . . . M PRATICIEN TRADITIONNEL . . . . N MARCHÉ . . . . O VENDEUR DE MÉDICAMENTS ITINÉRANTS . . . . P AUTRE______ X (PRÉCISEZ)	**SECTEUR PUBLIC** HÔPITAL DU GOUVERNEMENT . . . . A CENTRE DE SANTÉ DU GOUVERNEMENT . . . . B POSTE DE SANTÉ DU GOUVERNEMENT . . . . . C CLINIQUE MOBILE . . . . D AGENT DE SANTÉ . . . . E AUTRE SECTEUR PUBLIC ______ F (PRÉCISEZ) **SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ** HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ . . G PHARMACIE . . H MÉDECIN PRIVÉ . . I CLINIQUE MOBILE . . . . . J AGENT DE SANTÉ . . . . . K AUTRE SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ ______ L (PRÉCISEZ) **AUTRE SOURCE** BOUTIQUE . . . . M PRATICIEN TRADITIONNEL . . . . N MARCHÉ . . . . O VENDEUR DE MÉDICAMENTS ITINÉRANTS . . . . P AUTRE______ X (PRÉCISEZ)
613	VÉRIFIEZ 612:	DEUX CODES OU PLUS ENCERCLÉ ☐ SEULEMENT UN CODE ENCERCLÉ ☐ (ALLEZ À 615)	DEUX CODES OU PLUS ENCERCLÉS ☐ SEULEMENT UN CODE ENCERCLÉ ☐ (ALLEZ À 615)
614	Où êtes-vous allée en premier pour rechercher des conseils ou un traitement ? UTILISEZ LES CODES LETTRES DE 612.	PREMIER ENDROIT . . . . ☐	PREMIER ENDROIT . . . . ☐
615	Avez-vous donné à (NOM) les choses suivantes à n'importe quel moment dès qu'il/elle a commencé à avoir la diarrhée : a) Un liquide préparé à partir d'un sachet SRO ? b) Un liquide SRO préconditionné ? c) Un liquide maison recommandé par le gouvernement ? d) Du zinc, en comprimés ou en sirop ?	OUI NON NSP a) LIQUIDE SACHET SRO . . . 1 2 8 b) LIQUIDE SRO . . . 1 2 8 c) LIQUIDE MAISON . . . 1 2 8 d) ZINC 1 2 8	OUI NON NSP a) LIQUIDE SACHET SRO 1 2 8 b) LIQUIDE SRO 1 2 8 c) LIQUIDE MAISON 1 2 8 d) ZINC 1 2 8

No	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE NOM ________	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM ________
616	VÉRIFIEZ 615: UN 'OUI' ☐ / TOUT 'NON' OU 'NSP' ☐ a) A-t-on donné quelque chose d'autre pour traiter la diarrhée ? b) A-t-on donné quelque chose pour traiter la diarrhée ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 (ALLEZ À 618) NE SAIT PAS . . . . . 8 (ALLEZ À 618)	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 (ALLEZ À 618) NE SAIT PAS . . . . . 8 (ALLEZ À 618)
617	VÉRIFIEZ 615: UN 'OUI' ☐ / TOUT 'NO' OU 'NSP' ☐ a) Qu'a t-on donné d'autre pour traiter la diarrhée ? Rien d'autre ? b) Qu'a t-on donné pour traiter la diarrhée ? Rien d'autre ? ENREGISTREZ TOUS LES	**COMPRIMÉ OU SIROP** ANTIBIOTIQUE . . . . . A ANTIMOTILITÉ . . . . . B ANTIPARASITAIRE C AUTRE (NON ANTIBIOTIQUE OU ANTIMOTILITÉ) . . . . . D COMPRIMÉ OU SIROP INCONNU . . . . . E **INJECTION** F ANTIBIOTIQUE . . . . . NON-ANTIBIOTQUE . . . . . G INJECTION INCONNUE . . . . . H (IV) INTRAVEINEUSE . . . . . I REMÈDE MAISON/ HERBES MÉDICINALES . . . . . J AUTRE ________ X (PRÉCISEZ)	**COMPRIMÉ OU SIROP** ANTIBIOTIQUE . . . . . A ANTIMOTILITÉ . . . . . B ANTIPARASITAIRE C AUTRE (NON ANTIBIOTIQUE OU ANTIMOTILITÉ) . . . . . D COMPRIMÉ OU SIROP INCONNU . . . . . E **INJECTION** F ANTIBIOTIQUE . . . . . NON-ANTIBIOTQUE . . . . . G INJECTION INCONNUE . . . . . H (IV) INTRAVEINEUSE . . . . . I REMÈDE MAISON/ HERBES MÉDICINALES . . . . . J AUTRE ________ X (PRÉCISEZ)
618	Est-ce que (NOM) a eu de la fièvre à n'importe quel moment au cours des 2 dernières semaines ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 (ALLEZ À 620) NE SAIT PAS . . . . . 8 (ALLEZ À 620)	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 (ALLEZ À 620) NE SAIT PAS . . . . . 8 (ALLEZ À 620)
619	À n'importe quel moment au cours de sa maladie, est-ce qu'on a pris à (NOM) du sang de son doigt ou de son talon ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8
620	Est-ce que (NOM) a eu de la toux à n'importe quel moment au cours des 2 dernières semaines ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8
621	Est-ce que (NOM) a eu un souffle court et rapide ou avait-il/elle des difficultés pour respirer à n'importe quel moment au cours des 2 dernières semaines ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 (ALLEZ À 623) NE SAIT PAS . . . . . 8 (ALLEZ À 623)	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 (ALLEZ À 623) NE SAIT PAS . . . . . 8 (ALLEZ À 623)
622	Est-ce que ce souffle rapide ou ces difficultés pour respirer étaient dus à un problème de bronche ou à un nez bouché ou qui coulait ?	BRONCHE SEULEMENT . . . . . 1 NEZ SEULEMENT . . . . . 2 LES DEUX . . . . . 3 AUTRE ________ 6 (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS . . . . . 8 (ALLEZ À 624)	BRONCHE SEULEMENT . . . . . 1 NEZ SEULEMENT . . . . . 2 LES DEUX . . . . . 3 AUTRE ________ 6 (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS . . . . . 8 (ALLEZ À 624)
623	VÉRIFIEZ 618: A EU DE LA FIÈVRE ?	OUI ☐ / NON OU NSP ☐ (ALLEZ À 646)	OUI ☐ / NON OU NSP ☐ (ALLEZ À 646)
624	Avez-vous recherché des conseils ou un traitement pour la maladie ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 (ALLEZ À 629)	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 (ALLEZ À TO 629)

No	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______
625	Où êtes-vous allée pour rechercher des conseils ou un traitement ? Quelque part ailleurs ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. ______ (NOM DE L'ENDROIT)	**SECTEUR PUBLIC** HÔPITAL DU GOUVT. GOUVERNEMENT ..... A CENTRE DE SANTÉ DU GOUVERNEMENT .. B POSTE DE SANTÉ DU GOUVERNEMENT .. C CLINIQUE MOBILE .... D AGENT DE SANTÉ/ AGENT COMMUNAUTAIRE .. E AUTRE SECTEUR PUBLIC ______ F (PRÉCISEZ) **SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ** HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ .... G PHARMACIE .... H MÉDECIN PRIVÉ .... I CLINIQUE MOBILE .... J AGENT DE SANTÉ/ COMMUNAUTAIRE ..... K AUTRE SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ ______ L (PRÉCISEZ) **AUTRE SOURCE** BOUTIQUE .... M PRATICIEN TRADITIONNEL .... N MARCHÉ .... O VENDEUR DE MÉDICAMENTS ITINÉRANTS .... P AUTRE ______ X (PRÉCISEZ)	**SECTEUR PUBLIC** HÔPITAL DU GOUVT. GOUVERNEMENT ..... A CENTRE DE SANTÉ DU GOUVERNEMENT .. B POSTE DE SANTÉ DU GOUVERNEMENT .. C CLINIQUE MOBILE .... D AGENT DE SANTÉ/ AGENT COMMUNAUTAIRE .. E AUTRE SECTEUR PUBLIC ______ F (PRÉCISEZ) **SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ** HÔPITAL/CLINIQUE PRIVÉ G PHARMACIE .... H MÉDECIN PRIVÉ .... I CLINIQUE MOBILE .... J AGENT DE SANTÉ/ COMMUNAUTAIRE ..... K AUTRE SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ ______ L (PRÉCISEZ) **OTHER SOURCE** BOUTIQUE M PRATICIEN TRADITIONNEL .... N MARCHÉ .... O VENDEUR DE MÉDICAMENTS ITINÉRANTS .... P AUTRE ______ X (PRÉCISEZ)
626	VÉRIFIEZ 625:	DEUX CODES OU PLUS ENCERCLÉS ☐ SEULEMENT UN CODE ENCERCLÉ ☐ (ALLEZ À 628)	DEUX CODES OU PLUS ENCERCLÉS ☐ SEULEMENT UN CODE ENCERCLÉ ☐ (ALLEZ À 628)
627	Où êtes-vous allée en premier pour rechercher des conseils ou un traitement ? UTILISEZ LES CODES LETTRES DE 625.	PREMIER ENDROIT .... ☐	PREMIER ENDROIT .... ☐
628	Combien de jours après le début de la maladie, avez-vous recherché des conseils ou un traitement pour (NOM) ? SI MÊME JOUR, INSCRIRE '00'.	JOURS .... ☐☐	JOURS .... ☐☐
629	Est-ce qu'à n'importe quel moment au cours de la maladie, (NOM) a pris des médicaments pour la maladie ?	OUI .... 1 NON .... 2 (ALLEZ À 646) NE SAIT PAS 8	OUI .... 1 NON .... 2 (ALLEZ À 646) NE SAIT PAS 8

No	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE NOM ________	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM ________
630	Quels médicaments (NOM) a-t-il/elle pris ? Aucun autre médicament ? INSCRIVEZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ.	**ANTIPALUDIQUES** COMBINAISON THÉRAPEUTIQUE À BASE D'ARTÉMISININE (CTA) . . A CHLOROQUINE . . . . B COMPRIMÉS QUININE . . . . C INJECTION/IV . . . . D ARTESUNATE VOIE RECTALE . . . . E INJECTION/IV . . . . F AUTRE ANTIPALUDIQUE G ________ (PRÉCISEZ) **ANTIBIOTIQUES** COMPRIMÉS/SIROP . . . . H INJECTION/IV . . . . I **AUTRES MÉDICAMENTS** ASPIRINE . . . . J ACETAMINOPHEN . . . . K IBUPROFEN . . . . L AUTRE ________ X (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS . . . . Z	**ANTIPALUDIQUES** COMBINAISON THÉRAPEUTIQUE À BASE D'ARTÉMISININE (CTA) . . A CHLOROQUINE . . . . B COMPRIMÉS QUININE . . . . C INJECTION/IV . . . . D ARTESUNATE VOIE RECTALE . . . . E INJECTION/IV . . . . F AUTRE ANTIPALUDIQUE G ________ (PRÉCISEZ) **ANTIBIOTIQUES** COMPRIMÉS/SIROP . . . . H INJECTION/IV . . . . I **AUTRES MÉDICAMENTS** ASPIRINE . . . . J ACETAMINOPHEN . . . . K IBUPROFEN . . . . L AUTRE ________ X (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS . . . . Z
631	VÉRIFIEZ 630: Y A-T-IL UN CODE A-I ENCERCLÉ?	OUI ☐ NON ☐ (ALLEZ À 646)	OUI ☐ NON ☐ (ALLEZ À 646)
632	VÉRIFIEZ 630: COMBINAISON THÉRAPEUTIQUE À BASE D'ARTÉMISININE ('A') DONNÉE	CODE 'A' ENCERCLÉ ☐ CODE 'A' NON ENCERCLÉ ☐ (ALLEZ À 636)	CODE 'A' ENCERCLÉ ☐ CODE 'A' NON ENCERCLÉ ☐ (ALLEZ À 636)
633	Combien de temps après le début de la fièvre, (NOM) a-t-il/elle commencé à prendre une combinaison à base d'artémisinine ?	MÊME JOUR . . . . 0 JOUR SUIVANT . . . . 1 DEUX JOURS APRÈS FIÈVRE . . . . 2 TROIS JOURS OU PLUS APRÉS FIÈVRE . . . . 3 NE SAIT PAS 8	MÊME JOUR . . . . 0 JOUR SUIVANT 1 DEUX JOURS APRÈS FIÈVRE . . . . 2 TROIS JOURS OU PLUS APRÉS FIÈVRE . . . . 3 NE SAIT PAS 8
636	VÉRIFIEZ 630: CHLOROQUINE ('B') DONNÉE	CODE 'B' ENCERCLÉ ☐ CODE 'B' NON ENCERCLÉ ☐ (ALLEZ À 640)	CODE 'B' ENCERCLÉ ☐ CODE 'B' NON ENCERCLÉ ☐ (ALLEZ À 640)
637	Combien de temps après le début de la fièvre, (NOM) a-t-il/elle commencé à prendre de la Chloroquine ?	MÊME JOUR . . . . 0 JOUR SUIVANT . . . . 1 DEUX JOURS APRÈS FIÈVRE . . . . 2 TROIS JOURS OU PLUS APRÉS FIÈVRE . . . . 3 NE SAIT PAS 8	MÊME JOUR . . . . 0 JOUR SUIVANT 1 DEUX JOURS APRÈS FIÈVRE . . . . 2 TROIS JOURS OU PLUS APRÉS FIÈVRE . . . . 3 NE SAIT PAS 8
640	VÉRIFIEZ 630: QUININE ('C' OU 'D') DONNÉE	CODE 'C' OU 'D' ENCERCLÉ ☐ CODE 'C' OU 'D' NON ENCERCLÉ ☐ (ALLEZ À 642)	CODE 'C' OU 'D' ENCERCLÉ ☐ CODE 'C' OU 'D' NON ENCERCLÉ ☐ (ALLEZ À 642)
641	Combien de temps après le début de la fièvre, (NOM) a-t-il/elle commencé à prendre de la quinine ?	MÊME JOUR . . . . 0 JOUR SUIVANT . . . . 1 DEUX JOURS APRÈS FIÈVRE . . . . 2 TROIS JOURS OU PLUS APRÉS FIÈVRE . . . . 3 NE SAIT PAS 8	MÊME JOUR . . . . 0 JOUR SUIVANT 1 DEUX JOURS APRÈS FIÈVRE . . . . 2 TROIS JOURS OU PLUS APRÉS FIÈVRE . . . . 3 NE SAIT PAS 8

No	QUESTIONS ET FILTRES	DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______	AVANT-DERNIÈRE NAISSANCE NOM ______
642	VÉRIFIEZ 630: ARTESUNATE ('E' OU 'F') DONNÉ	CODE 'E' OU 'F' ENCERCLÉ ☐ CODE 'E' OU 'F' NON ENCERCLÉ ☐ (ALLEZ À 644)	CODE 'E' OU 'F' ENCERCLÉ ☐ CODE 'E' OU 'F' NON ENCERCLÉ ☐ (ALLEZ À 644)
643	Combien de temps après le début de la fièvre, (NOM) a-t-il/elle commencé à prendre de l'artésunate ?	MÊME JOUR . . . . 0 JOUR SUIVANT . . . . 1 DEUX JOURS APRÈS FIÈVRE . . . . 2 TROIS JOURS OU PLUS APRÉS FIÈVRE . . . . 3 NE SAIT PAS 8	MÊME JOUR . . . . 0 JOUR SUIVANT 1 DEUX JOURS APRÈS FIÈVRE . . . . 2 TROIS JOURS OU PLUS APRÉS FIÈVRE . . . . 3 NE SAIT PAS 8
644	VÉRIFIEZ 630: AUTRE ANTIPALUDIQUE ('G') DONNÉ	CODE 'G' ENCERCLÉ ☐ CODE 'G' NON ENCERCLÉ ☐ (ALLEZ À 646)	CODE 'G' ENCERCLÉ ☐ CODE 'G' NON ENCERCLÉ ☐ (ALLEZ À 646)
645	Combien de temps après le début de la fièvre, (NOM) a-t-il/elle commencé à prendre un (AUTRE ANTIPALUDIQUE) ?	MÊME JOUR . . . . 0 JOUR SUIVANT . . . . 1 DEUX JOURS APRÈS FIÈVRE . . . . 2 TROIS JOURS OU PLUS APRÉS FIÈVRE . . . . 3 NE SAIT PAS 8	MÊME JOUR . . . . 0 JOUR SUIVANT 1 DEUX JOURS APRÈS FIÈVRE . . . . 2 TROIS JOURS OU PLUS APRÉS FIÈVRE . . . . 3 NE SAIT PAS 8
646		RETOURNEZ À 604 À LA COLONNE SUIVANTE; OU S'IL N'Y A PLUS DE NAISSANCES, ALLEZ À 647.	RETOURNEZ À 604 À L'AVANT-DERNIÈRE COLONNE DU NOUVEAU QUESTIONNAIRE; OU S'IL N'Y A PLUS DE NAISSANCES, ALLEZ À 647.

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
647	VÉRIFIEZ 615(a) ET 615(b), TOUTES LES AUCUN ENFANT N'A REÇU DE LIQUIDE DE SACHET SRO OU DE LIQUIDE SRO PRÉCONDITIONNÉ ☐ ↓	UN ENFANT A REÇU DU LIQUIDE D'UN SACHET SRO OU DU LIQUIDE SRO PRÉCONDITIONNÉ ☐	→ 649
648	Avez-vous entendu parler d'un produit spécial DES SACHETS SRO OU DES LIQUIDES SRO PRÉCONDITIONNÉS que vous pouvez obtenir pour le traitement de la diarrhée ?	OUI . . . . . 1 NON 2	
649	VÉRIFIEZ 215 ET 218, TOUTES LES LIGNES: NOMBRE D'ENFANTS NÉS EN 2017-2019 VIVANT AVEC L'ENQUÊTÉE UN OU PLUS ☐ ↓ _______________ (NOM DU PLUS JEUNE ENFANT VIVANT AVEC ELLE) ↓	AUCUN ☐	→ 701

No	QUESTIONS ET FILTRES		OUI	NON	NSP	ALLEZ À
650	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur les liquides et aliments que (NOM DE 649) a consommés hier pendant le jour ou la nuit. J'aimerais, en particulier, savoir si votre enfant a reçu le liquide ou l'aliment que je vais citer, même s'il était mélangé avec d'autres nourritures.		OUI	NON	NSP	
	a) De l'eau ?	a)	1	2	8	
	b) Des jus ou des boissons à base de jus ?	b)	1	2	8	
	c) Du bouillon ?	c)	1	2	8	
	d) Du lait tel que du lait en boite, en poudre ou du lait frais d'animal ? SI OUI : Combien de fois (NOM) a -t-il/elle bu du SI 7 FOIS OU PLUS, INSCRIVEZ '7'.	d) . . . . NOMBRE DE FOIS QU'IL/ELLE A BU DU LAIT ☐	1	2	8	
	e) Du lait en poudre pour bébé ? SI OUI : Combien de fois (NOM) a -t-il/elle bu du lait en poudre pour bébé ? SI 7 FOIS OU PLUS, INSCRIVEZ '7'.	e) . . . . NOMBRE DE FOIS QU'IL/ELLE A BUT DU LAIT EN POUDRE ☐	1	2	8	
	ba) Des boissons gazeuses (coca, fanta, sprite, top,…)	ba) .	1	2	8	
	bb) Des boissons lactées sucrées (candy'up, jet…)	bb) .	1	2	8	
	bc) Des boissons sucrées à base de poudre de chocolat ou de malt (nesquick, milo, ovomaltine,	bc) .	1	2	8	
	f) D'autres liquides ?	f)	1	2	8	
	g) Du yaourt ? SI OUI : Combien de fois (NOM) a-t-il/elle mangé du yaourt ? SI 7 FOIS OU PLUS, INSCRIVEZ '7'.	g) . . . . NOMBRE DE FOIS QU'IL/ELLE A MANGÉ DU YAOURT ☐	1	2	8	
	h) Une préparation (nourriture fortifiée pour bébé) comme Cerelac, Farigalia, Babylac, Nutrilac, Bledine, etc. ?	h)	1	2	8	
	i) Du pain, du riz, des pates, bouillie d'avoine ou autres préparations à base de céréales ?	i)	1	2	8	
	j) Des citrouilles, carrottes, courges ou pommes de terre douces qui sont jaunes ou oranges a l'intérieur ?	j)	1	2	8	

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES			ALLEZ À
	k) Des pommes de terre blanches, ignames blanches, manioc, cassava, ou préparations à base de tubercules ?	k) 1	2	8	
	l) Des légumes à feuilles vert foncé ?	l) 1	2	8	
	m) Des mangues, papayes mûres, jujube, ou soumpou ?	m) 1	2	8	
	n) D'autres fruits ou légumes ?	n) 1	2	8	
	o) Du foie, rognons, coeur ou autres abats ?	o) 1	2	8	
	p) De la viande, de boeuf, de porc, d'agneau, de chèvre, du poulet ou du canard ?	p) 1	2	8	
	q) Des oeufs ?	q) 1	2	8	
	r) Du poisson frais ou séché ou des crustacés ?	r) 1	2	8	
	s) N'importe quelle préparation à base de haricots, pois, lentilles ou noix ?	s) 1	2	8	
	t) Du fromage ou d'autres produits laitiers ?	t) 1	2	8	
	ta) Des collations sucrées (chocolats, beignets, donnettes, madeleines, bonbons, gâteaux, cakes, pâtisseries, sucettes, cookies ou biscuits sucrés) ?	ta) 1	2	8	
	tc) Des collations salées (chips, frites ou biscuits salés)?	tc) 1	2	8	
	u) N'importe quelle préparation à base d'aliments solides, semi solides, ou mous ?	u) 1	2	8	
651	VÉRIFIEZ 650 (CATÉGORIES 'g' À 'u'): PAS UN SEUL 'OUI' ☐ AU MOINS UN 'OUI' ☐				653
652	Est-ce que hier durant le jour ou la nuit (NOM DE 649) a mangé des aliments solides, semi solides ou mous ? SI 'OUI' INSISTEZ : Quel type d'aliments solide, semi solide ou mou (NOM) a-t-il/elle mangé ?	OUI .... 1 (RETOURNEZ À 650 POUR INSCRIRE LES ALIMENTS CONSOMMÉS HIER) (PUIS CONTINUEZ AVEC 653) NON 2			 654
653	Combien de fois (NOM DE 649) a-t-il/elle mangé des aliments solides, semi solides ou mous hier durant le jour ou la nuit ? SI 7 FOIS OU PLUS, INSCRIVEZ '7'.	NOMBRE DE FOIS .... ☐ NE SAIT PAS 8			
654	La dernière fois que (NOM DE 649) est allé aux toilettes, qu'avez-vous fait des excréments ?	ENFANT A UTILISÉ TOILETTES OU LATRINES ..... 01 A JETÉ/RINSÉ DANS TOILETTES OU LATRINES .... 02 A JETÉ/RINSÉ DANS ÉGOUT OU CANIVEAU .... 03 A JETÉ AUX ORDURES .... 04 A ENTERRÉ .... 05 A LAISSÉ À L'AIR LIBRE .... 06 AUTRE ______ 96 (PRÉCISEZ)			

SECTION 7. MARIAGE ET ACTIVITÉ SEXUELLE

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
701	Êtes-vous actuellement mariée ou vivez-vous avec un homme comme si vous êtiez mariée ?	OUI, ACTUELLEMENT MARIÉE . . . 1 OUI, VIT AVEC UN HOMME . . . 2 NON, PAS EN UNION . . . 3	1, 2 → 704
702	Avez-vous déjà été mariée ou avez-vous déjà vécu avec un homme comme si vous étiez mariée ?	OUI, A ÉTÉ MARIÉE . . . 1 OUI, A VÉCU AVEC UN HOMME . . . 2 NON . . . 3	3 → 712
703	Quel est votre état matrimonial actuel : êtes-vous veuve, divorcée ou séparée ?	VEUVE . . . 1 DIVORCÉE . . . 2 SÉPARÉE . . . 3	→ 709
704	Est-ce que votre (mari/partenaire) vit actuellement avec vous ou vit-il ailleurs ?	VIT AVEC ELLE . . . 1 VIT AILLEURS . . . 2	
705	ENREGISTREZ LE NOM ET No DE LIGNE DU MARI/PARTENAIRE DU QUESTIONNAIRE MÉNAGE. S'IL N'EST PAS LISTÉ DANS LE QUESTIONNAIRE MÉNAGE, INSCRIVEZ '00'.	NOM ____________ No LIGNE . . . [ ][ ]	
706	Est-ce que votre (mari/partenaire) a d'autres épouses ou vit-il avec d'autres femmes comme s'il était marié ?	OUI . . . 1 NON . . . 2 NE SAIT PAS . . . 8	2, 8 → 709
707	En tout, y compris vous-même, combien a-t-il d'épouses ou de partenaires avec qui il vit comme s'il était marié ?	NOMBRE TOTAL D'ÉPOUSES ET DE FEMMES AVEC QUI IL VIT COMME MARIÉ . . . [ ][ ] NE SAIT PAS . . . 98	
708	Êtes-vous la première, deuxième, … épouse ?	RANG . . . [ ][ ]	
709	Avez-vous été mariée ou avez-vous vécu avec un homme une seule fois ou plus d'une fois ?	SEULEMENT UNE FOIS . . . 1 PLUS D'UNE FOIS . . . 2	
710	VÉRIFIEZ 709: MARIÉE/ A VÉCU AVEC UN HOMME SEULEMENT UNE FOIS [ ] ↓ | MARIÉE/ A VÉCU AVEC UN HOMME PLUS D'UNE FOIS [ ] ↓ a) En quel mois et quelle année avez-vous commencé à vivre avec votre (mari/partenaire) ? b) Je voudrais maintenant vous parler de votre premier (mari/partenaire). En quel mois et quelle année avez-vous commencé à vivre avec lui ?	MOIS . . . [ ][ ] NE CONNAÎT PAS LE MOIS . . . 98 ANNÉE . . . [ ][ ][ ][ ] NE CONNAÎT PAS L'ANNÉE . . . 9998	→ 712
711	Quel âge aviez-vous quand vous avez commencé à vivre avec lui pour la première fois ?	ÂGE . . . [ ][ ]	

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
712	**VÉRIFIEZ LA PRÉSENCE D'AUTRES PERSONNES. AVANT DE CONTINUER, FAITES TOUT VOTRE POSSIBLE POUR VOUS TROUVER EN PRIVÉ.**		
713	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur votre activité sexuelle pour mieux comprendre certains aspects importants de la vie. Je voudrais vous assurer de nouveau que vos réponses sont absolument confidentielles et qu'elles ne seront divulguées à personne. S'il arrivait que je pose une question à laquelle vous ne voulez pas répondre, dites-le moi et je passerai à la question suivante. Quel âge aviez-vous quand vous avez eu, pour la première fois, des rapports sexuels ?	N'A JAMAIS EU DE RAPPORTS SEXUELS . . . . 00 ÂGE EN ANNÉES . . . . [ ][ ] 1ere FOIS EN COMMENÇANT À VIVRE AVEC (PREMIER) MARI/PARTENAIRE 95	00 → 731
713B	Quel âge avait votre partenaire?	ÂGE EN ANNÉES . . . . [ ][ ] NE SAIT PAS 98	
713C	Aviez-vous utilisé un préservatif (masculin ou féminin)?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
714	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur votre activité sexuelle récente. Quand avez-vous eu des rapports sexuels pour la dernière fois ? SI MOINS DE 12 MOIS, LA RÉPONSE DOIT ÊTRE ENREGISTRÉE EN JOURS, SEMAINES OU MOIS. SI 12 MOIS (UNE ANNÉE) OU PLUS, LA RÉPONSE DOIT ÊTRE ENREGISTRÉE EN ANNÉES.	IL Y A DES JOURS . . . . 1 [ ][ ] IL Y A DES SEMAINES . . . . . 2 [ ][ ] IL Y A DES MOIS . . . . 3 [ ][ ] IL Y A DES ANNÉES . . . . . 4 [ ][ ]	1–3 → 716 4 → 727

		DERNIER PARTENAIRE SEXUEL	AVANT-DERNIER PARTENAIRE SEXUEL	AVANT-AVANT-DERNIER PARTENAIRE SEXUEL
715	Quand avez-vous eu des rapports sexuels avec cette personne pour la dernière fois ?		IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINE 2 IL Y A MOIS 3	IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINE 2 IL Y A MOIS 3
716	La dernière fois que vous avez eu des rapports sexuels avec cette personne, un condom a-t-il été utilisé ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 718)	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 718)	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 718)
717	Un condom a-t-il été utilisé chaque fois que vous avez eu des rapports sexuels avec cette personne au cours des 12 derniers mois ?	OUI . . . . 1 NON 2	OUI . . . . 1 NON 2	OUI . . . . 1 NON 2
718	Quelle était votre relation avec cette personne avec qui vous avez eu des rapports sexuels ? SI PETIT AMI : Viviez-vous ensemble comme si vous étiez mariés ? SI OUI, ENCERCLEZ '2' SI NON, ENCERCLEZ '3'	MARI . . . . 1 PARTENAIRE VIVANT AVEC L'ENQUÊTÉE . . 2 PETIT AMI NE VIVANT PAS AVEC L'ENQUÊTÉE . . . . . 3 RENCONTRE OCCASIONNELLE . . 4 CLIENT/PROSTITUÉE . . 5 AUTRE ______ 6 (PRÉCISEZ)	MARI . . . . 1 PARTENAIRE VIVANT AVEC L'ENQUÊTÉE . . 2 PETIT AMI NE VIVANT PAS AVEC L'ENQUÊTÉE . . . . . 3 RENCONTRE OCCASIONNELLE . . 4 CLIENT/PROSTITUÉE . . 5 AUTRE ______ 6 (PRÉCISEZ)	MARI . . . . 1 PARTENAIRE VIVANT AVEC L'ENQUÊTÉE . . 2 PETIT AMI NE VIVANT PAS AVEC L'ENQUÊTÉE . . . . . 3 RENCONTRE OCCASIONNELLE . . 4 CLIENT/PROSTITUÉE . . 5 AUTRE ______ 6 (PRÉCISEZ)
719	Il y a combien de temps que vous avez eu vos premiers rapports sexuels avec cette personne ?	IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINES 2 IL Y A MOIS 3 IL Y A ANNÉES 4	IL Y A JOURS . 1 IL Y A SEMAINES 2 IL Y A MOIS 3 IL Y A ANNÉES 4	IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINES 2 IL Y A MOIS 3 IL Y A ANNÉES 4

		DERNIER PARTENAIRE SEXUEL	AVANT-DERNIER PARTENAIRE SEXUEL	AVANT-AVANT-DERNIER PARTENAIRE SEXUEL
720	Au cours des 12 derniers mois, combien de fois avez-vous eu des rapports sexuels avec cette personne ? DANS LE CAS DE RÉPONSE NON NUMÉRIQUE, INSISTEZ POUR OBTENIR UNE ESTIMATION. SI LE NOMBRE DE FOIS EST 95 OU PLUS, INSCRIVEZ '95'.	NOMBRE DE FOIS . . . . . [ ][ ]	NOMBRE DE FOIS . . . . . [ ][ ]	NOMBRE DE FOIS . . . . . [ ][ ]
721	Quel âge a cette personne ?	ÂGE DU PARTENAIRE [ ][ ] NE SAIT PAS 98	ÂGE DU PARTENAIRE [ ][ ] NE SAIT PAS 98	ÂGE DU PARTENAIRE [ ][ ] NE SAIT PAS 98
722	À part cette personne, avez-vous eu des rapports sexuels avec une autre personne au cours des 12 derniers mois ?	OUI . . . . 1 (RETOURNEZ À 715 À COL. SUIVANTE) NON . . . . 2 (ALLEZ À 724)	OUI . . . . 1 (RETOURNEZ À 715 À COL. SUIVANTE) NON . . . . 2 (ALLEZ À 724)	
723	En tout, avec combien de personnes différentes avez-vous eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois ? DANS LE CAS DE RÉPONSE NON NUMÉRIQUE, INSISTEZ POUR OBTENIR UNE ESTIMATION. SI LE NOMBRE DE FOIS EST 95 OU PLUS, INSCRIVEZ '95'.			NOMBRE DE PARTENAIRES DANS LES 12 DERNIERS MOIS . . [ ][ ] NE SAIT PAS 98

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
724	VÉRIFIEZ 106: ÂGE 15-24 ☐ ↓	ÂGE 25-49 ☐ →	727
725	VÉRIFIEZ 701: PAS EN UNION ☐ ↓	ACTUELLEMENT MARIÉE/ VIT AVEC UN HOMME ☐ →	727
726	Au cours des 12 derniers mois avez-vous eu des rapports sexuels avec quelqu'un ou une relation sexuelle suivie avec quelqu'un parce qu'il vous a donné ou vous a dit qu'il vous donnerait des cadeaux, de l'argent, ou autre chose ?	OUI . . . . . . 1 NON 2	
727	En tout, durant votre vie, avec combien de personnes différentes avez-vous eu des rapports sexuels ? DANS LE CAS D'UNE RÉPONSE NON NUMÉRIQUE, INSISTEZ POUR OBTENIR UNE ESTIMATION. SI LE NOMBRE DE PARTENAIRES EST 95 OU PLUS, INSCRIVEZ '95'.	NOMBRE DE PARTENAIRES DANS LA VIE . . . . . . [ ][ ] NE SAIT PAS 98	
728	VÉRIFIEZ 716, PARTENAIRE LE PLUS RÉCENT (PREMIÈRE COLONNE): OUI, CONDOM A ÉTÉ UTILISÉ ☐ ↓	NON, CONDOM N'A PAS ÉTÉ UTILISÉ ☐ → QUESTION NON POSÉE ☐ →	731 731
729	Vous avez dit que la dernière fois que vous avez eu des rapports sexuels, un condom avait été utilisé. Quelle était la marque du condom utilisée cette fois là ? SI LA MARQUE N'EST PAS CONNUE, DEMANDEZ À VOIR L'EMBALLAGE.	PROTEC . . . . . . 01 FAGAROU . . . . . . 02 VISA . . . . . . 03 MANIX . . . . . . 04 PRESA . . . . . . 05 KAMA SUTRA . . . . . . 06 PROTEX . . . . . . 07 INNOTEX . . . . . . 08 CASANOVA . . . . . . 09 INTIMY . . . . . . 10 CONTEX . . . . . . 11 STAR . . . . . . 12 TROJAM . . . . . . 13 FEMIDON . . . . . . 14 AUTRE ______ 96 (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS 98	

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
730	Où vous étiez-vous procuré le condom la dernière fois ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. ________________ (NOM DE L'ENDROIT)	**SECTEUR PUBLIC** HÔPITAL GOUV. . . . . 11 CENTRE SANTÉ GOUV. . . . . 12 POSTE SANTÉ . . . . 13 CENTRE DE PF GOUV. . . . . 14 MATERNITÉ RURALE . . . . 15 CASE DE SANTÉ . . . . 16 PHARMACIE COMMUNAUTAIRE 17 STRAT. AVANCÉE/EQU. MOBILE 18 AUTRE PUBLIC ________________ 19 (PRÉCISEZ) **SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ** HÔPITAL/CLINIQUE/CABINET 21 PRIVÉ . . . . 22 PHARMACIE . . . . 23 MÉDECIN PRIVÉ . . . . 24 DISPENSAIRE RELIG . . . . 25 AUTRE MEDICAL PRIVÉ 26 ________________ (PRÉCISEZ) **AUTRE SOURCE** BOUTIQUE . . . . 31 ÉGLISE . . . . 32 PARENTS/AMIS . . . . 33 BAR . . . . 34 AUTRE ________________ 96 (PRÉCISEZ)	
730A	Au cours des 12 derniers mois, vous a-t-on donné des préservatifs ? (ex: lors d'une campagne d'information, dans un centre d'accueil ou un établisssement de santé ?	OUI . . . . 1 NON 2	
731	PRÉSENCE D'AUTRES PERSONNES DANS CETTE SECTION	OUI NON ENFANTS <10 . . . . 1 2 HOMMES ADULTES . . . . 1 2 FEMMES ADULTES 1 2	

SECTION 8. PRÉFÉRENCES EN MATIÈRE DE FÉCONDITÉ

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
801	VÉRIFIEZ 304: NI LUI, NI ELLE STÉRILISÉ ☐ ↓	IL OU ELLE STÉRILISÉ ☐	→ 813
802	VÉRIFIEZ 226: ENCEINTE ☐ ↓	PAS ENCEINTE OU PAS SÛRE ☐	→ 804
803	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur l'avenir. Après l'enfant que vous attendez maintenant, souhaiteriez-vous un autre enfant ou préféreriez-vous ne plus en avoir ?	AVOIR UN AUTRE ENFANT . . . . 1 N'EN VEUT PAS D'AUTRE . . . . 2 INDÉCISE/NE SAIT PAS 8	1 → 805 2, 8 → 812
804	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur l'avenir. Voudriez-vous avoir (un/un autre) enfant ou préféreriez-vous ne pas (plus) avoir d'enfant ?	AVOIR (UN/UN AUTRE) ENFANT . . . . 1 PAS D'AUTRE/AUCUN . . . . 2 DIT QU'ELLE NE PEUT PAS TOMBER ENCEINTE 3 INDÉCISE/NE SAIT PAS 8	 2 → 807 3 → 813 8 → 811
805	VÉRIFIEZ 226: PAS ENCEINTE OU PAS SÛRE ☐ ↓ | ENCEINTE ☐ ↓ a) Combien de temps voudriez-vous attendre à partir de maintenant avant la naissance (d'un/un autre) enfant ? b) Après la naissance de l'enfant que vous attendez, combien de temps voudriez-vous attendre avant la naissance d'un autre enfant ?	MOIS . . . . 1 [ ][ ] ANNÉES . . . . 2 [ ][ ] BIENTÔT/MAINTENANT . . . . 993 DIT QU'ELLE NE PEUT PAS TOMBER ENCEINTE . . 994 APRÈS LE MARIAGE . . . . 995 AUTRE ______ (PRÉCISEZ) 996 NE SAIT PAS 998	 993 → 811 994 → 813 995, 996, 998 → 811
806	VÉRIFIEZ 226: PAS ENCEINTE OU PAS SÛRE ☐ ↓	ENCEINTE ☐	→ 812
807	VÉRIFIEZ 303: UTILISE UNE MÉTHODE CONTRACEPTIVE? N'UTILISE PAS ACTUELLEMENT ☐ ↓	UTILISE ACTUELLEMENT ☐	→ 813
808	VÉRIFIEZ 805: '24' MOIS OU PLUS OU '02' ANNÉES OU PLUS ☐ ↓ PAS POSÉE ☐ ↓	'00-23' MOIS OU '00-01' ANNÉE ☐	→ 812
809	VÉRIFIEZ 714: IL Y A DES JOURS, SEMAINES OU MOIS ☐ ↓	IL Y A DES ANNÉES ☐ PAS POSÉE ☐	→ 811 → 811

SECTION 8. PRÉFÉRENCES EN MATIÈRE DE FÉCONDITÉ

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
810	VÉRIFIEZ 804: VEUT AVOIR UN/ UN AUTRE ENFANT ☐ ⬇ | PAS D'AUTRE/ AUCUN ☐ ⬇ a) Vous avez dit que dans l'immédiat, vous ne souhaitiez pas (un/un autre) enfant. Pouvez-vous me dire pourquoi vous n'utilisez pas une méthode pour éviter une grossesse ? b) Vous avez dit que vous ne souhaitiez pas (plus) d' enfant. Pouvez-vous me dire pourquoi vous n'utilisez pas une méthode pour éviter une grossesse ? ENREGISTREZ TOUTES LES RAISONS MENTIONNÉES	PAS MARIÉE . . . . A **RAISONS RELATIVES À LA FÉCONDITÉ** PAS DE RAPPORTS SEXUELS . . . . B RAP. SEXUELS PEU FRÉQUENTS . . . . . . C MÉNOPAUSEL/HYSTÉRECTOMIE . . . . . . D NE PEUT PAS TOMBER ENCEINT . . . . . . E PAS DE RÈGLES DEPUIS DERNIÈRE NAISSANCE . . . . . . F ALLAITE . . . . G FATALISTE . . . . H **OPPOSITION À L'UTILISATION** ENQUÊTÉE OPPOSÉE . . . . I MARI/PARTENAIRE OPPOSÉ . . . . . . J AUTRES OPPOSÉS . . . . K INTERDITS RELIGIEUX . . . . L **MANQUE DE CONNAISSANCE** NE CONNAÎT AUCUNE MÉTHODE . . . . . . M NE CONNAÎT AUCUN ENDROI . . . . . . N **RAISONS LIÉES À LA MÉTHODE** EFFETS SECONDAIRES/ PROBLÈMES DE SANTÉ . . . . O PAS ACCESSIBLE/TROP ÉLOIGN . . . . . . P TROP CHER . . . . Q MÉTHODE PRÉFERRÉE NON DISPONIBLE . . . . R AUCUNE MÉTHODE DISPONIBLE . . . . . . S PAS PRATIQUE À UTILISER . . . . . . T INTERFÈRE AVEC LES FONCTIONS NORMALES DU CORPS . . . . . . U AUTRE ________________ X (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS . . . . Z	
811	VÉRIFIEZ 303: UTILISE UNE MÉTHODE CONTRACEPTIVE ? PAS POSÉE ☐ ⬇ NON, N'UTILISE PAS ACTUELLEMENT ☐ ⬇ OUI, UTILISE ACTUELLEMENT ☐		→ 813
812	Pensez-vous que vous utiliserez, à un certain moment dans le futur, une méthode contraceptive pour retarder ou éviter une grossesse ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
813	VÉRIFIEZ 216: A DES ENFANTS VIVANTS ☐ ⬇ | AUCUN ENFANT VIVANT ☐ ⬇ a) Si vous pouviez revenir à l'époque où vous n'aviez pas d'enfant et que vous pouviez choisir exactement le nombre d'enfants à avoir dans votre vie, combien auriez-vous voulu en avoir ? b) Si vous pouviez choisir exactement le nombre d'enfants à avoir dans votre vie, combien en voudriez-vous ? INSISTEZ POUR OBTENIR UNE RÉPONSE NUMÉRIQUE	AUCUN . . . . 00 NOMBRE . . . . [ ][ ] AUTRE ________________ 96 (PRÉCISEZ)	→ 815 → 815

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
814	Parmi ces enfants, combien souhaiteriez-vous de garçons, combien souhaiteriez-vous de filles et pour combien d'entre eux, le sexe n'aurait-il pas d'importance ?	GARÇONS / FILLES / PEU IMPORTE NOMBRE . . [ ][ ] [ ][ ] [ ][ ] AUTRE ______ 96 (PRÉCISEZ)	
815	Au cours des derniers mois, avez-vous : a) Entendu parler de la planification familiale à la radio ? b) Vu quelque chose sur la planification familiale à la télévision ? c) Lu quelque chose sur la planification familiale dans un journal ou magazine ? d) Reçu un message vocal ou un texte sur la planification familiale sur votre portable ?	OUI NON a) RADIO . . . . . 1 2 b) TÉLÉVISION . . . . . 1 2 c) JOURNAL OU MAGAZINE . . . . 1 2 d) TÉLÉPHONE PORTABLE 1 2	
816	Au cours des derniers mois, avez- vous entendu parler de la planification familiale lors des campagnes Moytou Neff?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
817	VÉRIFIEZ 701: OUI, ACTUELLEMENT MARIÉE [ ] ↓ OUI, VIT AVEC UN HOMME [ ] ↓	NON, PAS EN UNION [ ]	→ 901
818	VÉRIFIEZ 303: UTILISE UNE MÉTHODE CONTRACEPTIVE ? UTILISE ACTUELLEMENT [ ] ↓ PAS POSÉE [ ] → 822	N'UTILISE PAS ACTUELLEMENT [ ]	→ 820 → 822
819	Diriez-vous que l'utilisation de la contraception est principalement votre décision, principalement celle de votre (mari/partenaire) ou est-ce une décision commune que vous avez prise ensemble ?	DÉCISION DE L'ENQUÊTÉE . . . . . 1 DÉCISION DU MARI/PARTENAIRE . . . . . 2 DÉCISION COMMUNE . . . . . 3 AUTRE ______ 6 (PRÉCISEZ)	→ 821
820	Diriez-vous que le fait de ne pas utiliser la contraception est principalement votre décision, principalement celle de votre (mari/partenaire) ou est-ce une décision commune que vous avez prise ensemble ?	DÉCISION DE L'ENQUÊTÉE . . . . . 1 DÉCISION DU MARI/PARTENAIRE . . . . . 2 DÉCISION COMMUNE . . . . . 3 AUTRE ______ 6 (PRÉCISEZ)	
821	VÉRIFIEZ 304: NI LUI, NI ELLE STÉRILISÉ [ ] ↓	IL OU ELLE STÉRILISÉ [ ]	→ 901
822	Est-ce que votre (mari/partenaire) veut le même nombre d'enfants que vous ou en veut-il plus ou moins que vous ?	MÊME NOMBRE . . . . . 1 PLUS D'ENFANTS . . . . . 2 MOINS D'ENFANTS . . . . . 3 NE SAIT PAS 8	

SECTION 9. CARACTÉRISTIQUES DU MARI ET TRAVAIL DE LA FEMME

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
901	VÉRIFIEZ 701: ACTUELLEMENT MARIÉE/ VIT AVEC UN HOMME ☐	PAS EN UNION ☐	909
902	Quel âge avait votre (mari/partenaire) à son dernier anniversaire ?	ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES ..... ☐☐	
903	Est-ce que votre (mari/partenaire) a fréquenté l'école ?	OUI .... 1 NON 2	 906
904 (1)	Quel est le plus haut niveau d'étude qu'il a atteint: primaire, secondaire ou supérieur ?	PRIMAIRE .... 1 MOYEN .... 2 SECONDAIRE .... 3 SUPÉRIEUR .... 4 NE SAIT PAS 8	 906
905 (1)	Quelle est la [CLASSE/ANNÉE] la plus élevée qu'il a achevée à ce niveau ? SI MOINS D'1 CLASSE/ANNÉE A ÉTÉ ACHEVÉE À CE NIVEAU, INSCRIVEZ '00'.	[CLASSE/ANNÉE] .... ☐☐ NE SAIT PAS 98	
906	Est-ce que votre (mari/partenaire) a effectué un travail au cours des 7 derniers jours ?	OUI .... 1 NON .... 2 NE SAIT PAS 8	908
907	Est-ce que votre (mari/partenaire) a effectué un travail au cours des 12 derniers mois ?	OUI .... 1 NON .... 2 NE SAIT PAS 8	 909 (2, 8)
908	Quelle est l'occupation de votre(mari/ partenaire) ? C'est-à-dire quel genre de travail fait-il principalement ?	________ ________ ☐☐ ________	
909	En dehors de votre travail domestique, avez-vous travaillé au cours des sept derniers jours ?	OUI .... 1 NON 2	913
910	Comme vous le savez, certaines femmes font un travail pour lequel elles sont payées en argent ou en nature. Certaines ont un petit commerce ou une petite affaire ou travaillent sur les terres ou dans l'affaire de la famille. Au cours des sept derniers jours, avez-vous fait quelque chose de ce genre ou un autre travail ?	OUI .... 1 NON 2	913
911	Bien que vous n'ayez pas travaillé au cours des sept derniers jours, est-ce que vous avez un travail ou une affaire dont vous avez dû vous absenter pour vacances, maladie, maternité ou pour une autre raison ?	OUI .... 1 NON 2	913
912	Avez-vous fait un travail quelconque au cours des 12 derniers mois ?	OUI .... 1 NON 2	 917
913	Quelle est votre occupation? C'est-à-dire quel genre de travail faites-vous principalement ?	________ ________ ☐☐ ________	
914	Faites-vous ce travail pour un membre de votre famille, pour quelqu'un d'autre ou êtes-vous à votre compte ?	MEMBRE DE LA FAMILLE .... 1 QUELQU'UN D'AUTRE .... 2 À SON COMPTE 3	
915	Travaillez-vous habituellement toute l'année, ou de manière saisonnière ou travaillez-vous seulement de temps en temps ?	TOUTE L'ANNÉE .... 1 SAISONNIER/PARTIE DE L'ANNÉE .... 2 DE TEMPS EN TEMPS 3	
916	Êtes-vous payée en argent ou en nature pour ce travail ou n'êtes-vous pas payée du tout ?	ARGENT SEULEMENT .... 1 ARGENT ET NATURE .... 2 NATURE SEULEMENT .... 3 PAS PAYÉE 4	
917	VÉRIFIEZ 701: ACTUELLEMENT MARIÉE/VIT AVEC UN HOMME ☐	PAS EN UNION ☐	925

SECTION 9. CARACTÉRISTIQUES DU MARI ET TRAVAIL DE LA FEMME

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
918	VÉRIFIEZ 916: CODE '1' OU '2' ENCERCLÉ ☐ ↓	AUTRE ☐	→ 921
919	Habituellement, qui décide comment l'argent que vous gagnez va être utilisé : c'est vous, votre (mari/partenaire), ou conjointement vous et votre (mari/partenaire) ?	ENQUÊTÉE . . . 1 MARI/PARTENAIRE . . . 2 CONJOINTEMENT ENQUÊTÉE ET MARI/PARTENAIRE . . . 3 AUTRE ______ 6 (PRÉCISEZ)	
920	Diriez-vous que vous gagnez plus que votre (mari/partenaire), moins ou à peu prés la même chose ?	PLUS QUE LUI . . . 1 MOINS QUE LUI . . . 2 À PEU PRÉS LA MÊME CHOS . . . 3 MARI/PARTENAIRE N'A PAS DE REVENUS . . . 4 NE SAIT PAS . . . 8	 4 → 922
921	Habituellement, qui décide comment l'argent que votre (mari/partenaire) gagne va être utilisé: vous, votre (mari/partenaire), ou conjointement vous et votre (mari/partenaire) ?	ENQUÊTÉE . . . 1 MARI/PARTENAIRE . . . 2 CONJOINTEMENT ENQUÊTÉE ET MARI/PARTENAIRE . . . 3 MARI/PARTENAIRE N'A PAS DE REVENUS . . . 4 AUTRE ______ 6 (PRÉCISEZ)	
922	Habituellement, qui prend les décisions en ce qui concerne vos propres soins de santé: vous, votre (mari/partenaire), conjointement vous et votre (mari/partenaire) ou quelqu'un d'autre ?	ENQUÊTÉE . . . 1 MARI/PARTENAIRE . . . 2 CONJOINTEMENT ENQUÊTÉE ET MARI/PARTENAIRE . . . 3 QUELQU'UN D'AUTRE . . . 4 AUTRE . . . 6	
923	Qui prend habituellement les décisions concernant les achats importants pour le ménage ?	ENQUÊTÉE . . . 1 MARI/PARTENAIRE . . . 2 CONJOINTEMENT ENQUÊTÉE ET MARI/PARTENAIRE . . . 3 QUELQU'UN D'AUTRE . . . 4 AUTRE . . . 6	
924	Qui prend habituellement les décisions concernant les visites à votre famille ou parents ?	ENQUÊTÉE . . . 1 MARI/PARTENAIRE . . . 2 CONJOINTEMENT ENQUÊTÉE ET MARI/PARTENAIRE . . . 3 QUELQU'UN D'AUTRE . . . 4 AUTRE . . . 6	
925	Est-ce que vous possédez cette maison ou une autre maison seule ou conjointement avec quelqu'un d'autre ?	SEULE SEULEMENT . . . 1 CONJOINTEMENT SEULEMEI . . . 2 SEULE ET CONJOINTEMENT . . . 3 N'EN POSSÈDE PAS . . . 4	 4 → 928
926	Avez-vous un acte de propriété pour une maison que vous possédez ?	OUI . . . 1 NON . . . 2 NE SAIT PAS . . . 8	2, 8 → 928
927	Est-ce que votre nom figure sur l'acte de propriété ?	OUI . . . 1 NON . . . 2 NE SAIT PAS . . . 8	
928	Est-ce que vous possédez de la terre agricole ou non agricole, seule ou conjointement avec quelqu'un d'autre ?	SEULE SEULEMENT . . . 1 CONJOINTEMENT SEULEMEI . . . 2 SEULE ET CONJOINTEMENT . . . 3 N'EN POSSÈDE PAS . . . 4	 4 → 931
929	Avez-vous un acte de propriété pour une terre que vous possédez ?	OUI . . . 1 NON . . . 2 NE SAIT PAS . . . 8	2, 8 → 931
930	Est-ce que votre nom figure sur l'acte de propriété ?	OUI . . . 1 NON . . . 2 NE SAIT PAS . . . 8	
931	PRÉSENCE D'AUTRES PERSONNES À CE POINT DE L'INTERVIEW (PERSONNES PRÉSENTES ET QUI ÉCOUTENT, PRESENTES MAIS QUI N'ÉCOUTENT PAS OU PAS PRÉSENTES).	(PRES./ ÉCOUTE. / PRES./ N'ÉCOUTE PAS. / PAS PRES.) ENFANTS < 10 . . . 1 2 3 MARI . . . 1 2 3 AUTRES HOMMES . . . 1 2 3 AUTRES FEMMES . . . 1 2 3	
932	Selon vous, est-il justifié qu'un mari frappe ou batte sa femme dans les situations suivantes : a) Si elle sort sans le lui dire ? b) Si elle néglige les enfants ? c) Si elle argumente avec lui ? d) Si elle refuse d'avoir des rapports sexuels avec lui ? e) Si elle brûle la nourriture ?	(OUI / NON / NSP) a) SORT SANS LE LUI DIRE 1 2 8 b) NÉGLIGE LES ENFANTS 1 2 8 c) ARGUMENTE 1 2 8 d) REFUSE RAP. SEXUELS 1 2 8 e) BRÛLE NOURRITURE 1 2 8	

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
1101	Je voudrais maintenant vous poser d'autres questions concernant des problèmes de santé. Au cours des 12 derniers mois, vous a-t-on fait une injection pour une raison quelconque ? SI OUI: Combien d'injections avez-vous eu ? SI LE NOMBRE D'INJECTIONS EST DE 90 OU PLUS OU SI LES INJECTIONS ÉTAIENT QUOTIDIENNES PENDANT 3 MOIS OU PLUS, INSCRIVEZ '90'. DANS LE CAS DE RÉPONSE NON NUMÉRIQUE, INSISTEZ POUR OBTENIR UNE ESTIMATION.	NOMBRE D'INJECTIONS . . . . [ ][ ] AUCUNE 00	 → 1108
1102	Parmi ces injections, combien ont été effectuées par un médecin, une infirmière, un pharmacien, un dentiste ou un autre personnel de santé ? SI LE NOMBRE D'INJECTIONS EST DE 90 OU PLUS OU SI LES INJECTIONS ÉTAIENT QUOTIDIENNES PENDANT 3 MOIS OU PLUS, INSCRIVEZ '90'. DANS LE CAS DE RÉPONSE NON NUMÉRIQUE, INSISTEZ POUR OBTENIR UNE ESTIMATION.	NOMBRE D'INJECTIONS . . . . [ ][ ] AUCUNE 00	 → 1108
1103	La dernière fois que vous avez eu une injection effectuée du personnel de santé, est-ce qu'il/elle a pris la seringue et l'aiguille d'un emballage neuf qui n'avait pas été ouvert ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
1108	Différentes raisons peuvent empêcher les femmes d'obtenir un avis médical ou de se faire soigner. Quand vous êtes malade et que vous voulez un avis médical ou un traitement, est-ce que chacune des raisons suivantes constitue, pour vous, un problème important ou non: a) Obtenir la permission d'aller voir un médecin ? b) Obtenir l'argent nécessaire pour le conseil ou le traitement ? c) La distance pour atteindre l'établissement de santé ? d) Ne pas vouloir y aller seule ?	PROBLÈME IMPORTANT / PAS UN PROBLÈME IMPORTANT a) PERMISSION . . . . 1 2 b) OBTENIR L'ARGENT . . . . 1 2 c) DISTANCE . . . . 1 2 d) ALLER SEULE 1 2	
1108A	Les femmes peuvent parfois avoir, en permanence, le jour et la nuit, un problème de pertes urinaires ou fécales par le vagin. Ce problème survient généralement à la suite d'un accouchement difficile, mais il peut aussi se produire aprés une agression sexuelle ou après une opération du pelvis. Avez-vous déjà eu, en permanence, durant le jour et la nuit, des pertes urinaires où fécales par le vagin?	OUI . . . . 1 NON 2	 → 1108C
1108B	A quel âge ce problème a commencé ?	ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES . . . . . [ ][ ]	→ 1201
1108C	Avez-vous déjà entendu parler de ce problème ?	OUI . . . . 1 NON 2	

SECTION 12. EXCISION

N°.	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ À
1201	Avez-vous déjà entendu parler de l'excision ?	OUI . . . . . 1 NON 2	1 → 1203
1202	Dans certains pays, il existe une pratique qui consiste à couper une partie des organes génitaux externes des filles. Avez-vous déjà entendu parler de cette pratique ?	OUI . . . . . 1 NON 2	2 → 1301
1203	Vous-même, avez-vous été excisée ?	OUI . . . . . 1 NON 2	2 → 1209
1204	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur ce qui vous a été fait à ce moment-là. Vous a-t-on retiré des chairs de la zone génitale ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	1 → 1206
1205	Vous a-t-on seulement entaillé les parties génitales sans enlever de chairs ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
1206	Vous a-t-on fermé la zone génitale par une couture ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
1207	Quel âge aviez-vous quand on vous a excisée ? SI L'ENQUÊTÉE NE CONNAîT PAS L'ÂGE EXACT, ESSAYEZ D'EN OBTENIR UNE ESTIMATION.	ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES [ ][ ] EN TANT QUE BÉBÉ/ PENDANT L'ENFANCE . . . . . 95 NE SAIT PAS 98	
1208	Qui a procédé à votre excision ?	EXCISEUSE TRADITIONNELLE . . . 11 MATRONE/ACCOUCHEUSE TRAD. 12 AUTRE TRADITIONNEL ______ 16 (PRÉCISEZ)	
1209	VÉRIFIEZ 213, 215 ET 216 : A AU MOINS UNE FILLE VIVANTE NÉE EN 2003 OU PLUS TARD [ ] ↓ N'A AUCUNE FILLE VIVANTE NÉE EN 2003 OU PLUS TARD [ ] →		1216

	VÉRIFIEZ 213, 215 ET 216: INSCRIVEZ DANS LE TABLEAU LE NUMÉRO DE L'HISTORIQUE DES NAISSANCES ET LE NOM DE CHAQUE FILLE VIVANTE NÉE EN 2001 OU PLUS TARD. POSEZ LES QUESTIONS POUR TOUTES CES FILLES . COMMENCEZ PAR LA PLUS JEUNE. (S'IL Y A PLUS DE 6 FILLES, UTILISEZ DES QUESTIONNAIRES SUPPLÉMENTAIRES). Je voudrais maintenant vous poser des questions sur (votre/vos filles) .			
1210	NUMÉRO DE L'HISTORIQUE DES NAISSANCES ET NOM DE CHAQUE FILLE VIVANTE NÉE EN 2001 OU PLUS TARD.	FILLE VIVANTE LA PLUS JEUNE (1ere FILLE LA PLUS JEUNE) NUMÉRO HISTORIQUE NAISSANCES [ ][ ] NOM ______________	AVANT-DERNIÈRE FILLE VIVANTE LA PLUS JEUNE (2e FILLE LA PLUS JEUNE) NUMÉRO HISTORIQUE NAISSANCES [ ][ ] NOM ______________	AVANT AVANT-DERNIÈRE FILLE VIVANTE LA PLUS JEUNE (3e FILLE LA PLUS JEUNE) NUMÉRO HISTORIQUE NAISSANCES [ ][ ] NOM ______________
1211	Est-ce que (NOM DE LA FILLE) est excisée ?	OUI .... 1 NON .... 2 (ALLEZ À 1211 À LA COLONNE SUIVANTE OU SI PLUS DE FILLES ALLEZ À 1216)	OUI .... 1 NON .... 2 (ALLEZ À 1211 À LA COLONNE SUIVANTE OU SI PLUS DE FILLES ALLEZ À 1216)	OUI .... 1 NON .... 2 (ALLEZ À 1211 À LA PREMIÈRE COLONNE DU NOUVEAU QUESTIONNAIRE; OU S'IL N'Y A PLUS DE FILLES ALLEZ À 1216)
1212	Quel âge avait (NOM DE LA FILLE) quand elle a été excisée ? SI L'ENQUÊTÉE NE CONNAîT PAS L'ÂGE, ESSAYEZ D'EN OBTENIR UNE ESTIMATION.	ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES . . [ ][ ] NE SAIT PAS 98	ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES . [ ][ ] NE SAIT PAS 98	ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES . [ ][ ] NE SAIT PAS 98
1213	Lui a-t-on fermé la zone génitale par une couture ? INSISTEZ : la zone génitale a-t-été fermée ?	OUI .... 1 NON .... 2 NE SAIT PAS 8	OUI .... 1 NON .... 2 NE SAIT PAS 8	OUI .... 1 NON .... 2 NE SAIT PAS 8
1214	Qui a procédé à l'excision de votre fille ?	EXCISEUSE TRADITION. . . 11 MATRONE/ ACCOUCHEUSE TRADITION. . . . . 12 AUTRE TRAD. ____________ 16 (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS 98	EXCISEUSE TRADITION . . . . 11 MATRONE/ ACCOUCHEUSE TRADITION . . . . 12 AUTRE TRAD. ____________ 16 (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS 98	EXCISEUSE TRADITION . . . . 11 MATRONE/ ACCOUCHEUSE TRADITION . . . . 12 AUTRE TRAD. ____________ 16 (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS 98
1215		RETOURNEZ À 1211 À LA COLONNE SUIVANTE OU S'IL N'Y A PLUS DE FILLES, ALLEZ À 1216.	RETOURNEZ À 1211 À LA COLONNE SUIVANTE OU S'IL N'Y A PLUS DE FILLES, ALLEZ À 1216.	RETOURNEZ À 1211 À LA COLONNE SUIVANTE DE LA PAGE SUIVANTE OU S'IL N'Y A PLUS DE FILLES, ALLEZ À 1216.

1216	Pensez-vous que l'excision est exigée par votre religion ?	OUI .... 1 NON .... 2 NE SAIT PAS 8	
1217	Pensez-vous que l'excision est une pratique qui doit continuer ou qui doit être abandonnée ?	CONTINUER .... 1 ABANDONNER .... 2 CELA DÉPEND .... 3 NE SAIT PAS 8	

SECTION 14 DEVELOPPEMENT DU JEUNE ENFANT

NO.	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSER À
1401	VÉRIFIEZ 217 ET 218 : TOUT ENFANT DE 0-4 ANS VIVANT AVEC SA MÈRE ? OUI ☐ ↓	NON ☐ →	1500
1402	VÉRIFIEZ 217 ET 218 : SÉLECTIONNEZ L'ENFANT LE PLUS JEUNE DE 0-4 VIVANT AVEC SA MÈRE ET ÉCRIVEZ LE NOM ET LE NUMÉRO DE LIGNE. NOM DE L'ENFANT LE PLUS JEUNE DE Q. 212 ________________	NUMÉRO DE LA LIGNE DE L'ENFANT LE PLUS JEUNE DE Q.219 ☐☐	
1403	LISEZ À L'ENQUÊTÉE : Maintenant, je voudrais vous poser des questions sur (NOM DE L'ENFANT DE 1402), votre enfant le plus jeune de 0-4 ans vivant avec vous.		
1404	Combien de livres d'enfants ou de livres d'images avez-vous pour (NOM) ?	AUCUN . . . . 00 NOMBRE DE LIVRES D'ENFANT . . . . 0 ☐ DIX LIVRES OU PLUS 10	
1405	Je voudrais savoir quels objets (NOM) utilise pour jouer quand il/elle est à la maison. Est-ce qu'il/elle joue avec : a) Des jouets fabriqués à la maison (comme des poupées, voitures ou autres jouets fabriques à la maison) ? b) Des jouets d'un magasin ou des jouets d'un fabricant ? c) Objets du ménage (comme des bassines, casseroles), ou des objets trouvés dehors (comme des bâtons, pierres, animaux, coquilles ou feuilles) ? SI L'ENQUÊTÉ(E) DIT "OUI" À UNE DES CATÉGORIES CI-DESSUS, INSISTEZ POUR SAVOIR PRÉCISÉMENT AVEC QUOI L'ENFANT JOUE POUR ÊTRE SÛR DE LA RÉPONSE.	OUI NON NSP a) JOUETS FABRIQUÉ À LA MAISON 1 2 8 b) JOUETS DE MAGASIN . . . . 1 2 8 c) OBJETS DU MÉNAGE OU OBJETS DU DEHORS 1 2 8	
1406	Parfois les adultes qui s'occupent des enfants doivent quitter la maison pour aller faire des courses, faire la lessive, ou pour d'autres raisons et doivent laisser les jeunes enfants. Au cours de la semaine passée, combien de jours (NOM) a-t-il/elle été : a) Laissé seul(e) pendant plus d'une heure ? b) Laissé à la garde d'un autre enfant c'est-à-dire quelqu'un de moins de 10 ans, pendant plus d'une SI 'JAMAIS', INSCRIRE '0'. SI 'NE SAIT PAS', INSCRIRE '8'	a) NOMBRE DE JOURS LAISSÉ SEUL PENDANT PLUS D'UNE HEURE . . . . . ☐ b) NOMBRE DE JOURS LAISSÉ AVEC UN ENFANT PENDANT PLUS D'UNE HEURE . . . . ☐	
1407	VÉRIFIEZ 217 : L'ÂGE DE L'ENFANT ENFANT DE 0, 1, OU 2 ANS ☐ ↓	ENFANT DE 3 OU 4 ANS ☐ →	1409
1408	VÉRIFIEZ 217 ET 218 : TOUT ENFANT DE 3-4 ANS VIVANT AVEC SA MÈRE ? OUI ☐ ↓	NON ☐ →	1500
1408A	VÉRIFIEZ 217 ET 218 : SÉLECTIONNEZ L'ENFANT LE PLUS JEUNE DE 3 OU 4 ANS VIVANT AVEC SA MÈRE ET ÉCRIVEZ LE NOM ET LE NUMÉRO DE LA LIGNE. NOM DE L'ENFANT LE PLUS JEUNE DE 3 OU 4 ANS DE Q.212 ________________	NUMÉRO DE LA LIGNE DE L'ENFANT LE PLUS JEUNE DE 3 OU 4 ANS DE Q.219 ☐☐	

1409	(NOM) suit-il/elle un programme d'apprentissage éducatif ou une classe d'éveil, dans un établissement public ou privé, y compris un jardin d'enfants ou une garderie communautaire ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
1410	Pendant les trois derniers jours, avez-vous, vous ou un autre membre du ménage de 15 ans ou plus, participé avec (NOM) à l'une des activités suivantes : SI OUI, DEMANDEZ : Qui a participé à cette activité avec (NOM) ? ENCERCLEZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ. a) Lire des livres ou regarder des livres illustres avec (NOM) ? b) Raconter des histoires a (NOM) ? c) Chanter des chansons a (NOM) ou avec (NOM), y compris des berceuses ? d) Emmener (NOM) en promenade en dehors de la maison, de la résidence, de la cour ou de l'enceinte ? e) Jouer avec (NOM) ? f) Nommer, compter, et/ou dessiner des choses pour ou avec (NOM) ?	MÈRE / PÈRE / AUTRE / PERSONNE a) LIRE DES LIVRES A B X Y b) RANCONTER DES HISTOIRES A B X Y c) CHANTER DES CHANSONS A B X Y d) PROMENER A B X Y e) JOUER A B X Y f) NOMMER/ COMPTER A B X Y	
1411	Je voudrais maintenant vous poser quelques questions sur la sante et le développement de votre enfant. Les enfants ne se développent pas tous de manière identique et ils n'apprennent pas tous à la même vitesse. Certains, par exemple, marchent plus tôt que d'autres. Ces questions portent sur plusieurs aspects du développement de votre enfant. Est-ce que (NOM) connaît ou peut citer au moins dix lettres de l'alphabet ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
1412	Est-ce que (NOM) peut lire au moins quatre mots simples, courants ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
1413	Est-ce que (NOM) peut citer et reconnaître tous les chiffres de 1 à 10 ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
1414	Est-ce que (NOM) peut attraper par terre avec deux doigts un petit objet, comme un bâton ou un caillou ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
1415	Est-ce que (NOM) est parfois trop malade pour jouer ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
1416	Est-ce que (NOM) est capable de suivre de simples instructions sur comment faire quelque chose correctement ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
1417	Quand on donne quelque chose à faire a (NOM), est-il/elle capable de le faire de manière indépendante ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
1418	Est-ce que (NOM) s'entend bien avec les autres enfants ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
1419	Est-ce que (NOM) donne des coups de pieds, mord, ou frappe les autres enfants ou les adultes ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
1420	Est-ce que (NOM) est facilement distrait ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	

SECTION 15 VIOLENCE DOMESTIQUE (VD)

No.	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ À
1500	VÉRIFIEZ LA PAGE DE COUVERTURE: MÉNAGE SÉLECTIONNÉE POUR LE MODULE VD ? MÉNAGE SÉLECTIONNÉE POUR CETTE SECTION ☐ ↓	MÉNAGE NON SÉLECTIONNÉE ☐	→ 1534
1501	VÉRIFIEZ LA PAGE DE COUVERTURE: FEMME SÉLECTIONNÉE POUR LE MODULE VD ? FEMME SÉLECTIONNÉE POUR CETTE SECTION ☐ ↓	FEMME NON SÉLECTIONNÉE ☐	→ 1534
1502	VÉRIFIEZ LA PRÉSENCE D'AUTRES PERSONNES: NE PAS CONTINUEZ TANT QUE VOUS N'ÊTES PAS CERTAINE D'ÊTRE EN PRIVÉ. VOUS ÊTES EN PRIVÉ . . . . 1 ↓	IMPOSSIBLE D'ÊTRE EN PRIVÉ 2	→ 1533
1502A	LISEZ À L'ENQUÊTÉE : Maintenant, je voudrais vous poser quelques questions concernant certains autres aspects importants de la vie d'une femme. Vous allez trouver certaines de ces questions très personnelles. Cependant, vos réponses sont très importantes pour nous aider à connaître la condition des femmes au Sénégal. Je vous garantis que vos réponses resteront complètement confidentielles et qu'elles ne seront divulguées à personne. Je tiens aussi à vous assurer que personne d'autre que vous dans votre ménage ne saura que l'on vous a posé ces questions. S'il arrivait que je pose une question à laquelle vous ne voulez pas répondre, dites-le moi et je passerai à la question suivante.		
1503	VÉRIFIEZ 701 ET 702: ACTUELLEMENT EN UNION/ VIVANT AVEC UN HOMME ☐ ↓ PRÉCÉDEMMENT EN UNION/ A VÉCU AVEC UN HOMME (LISEZ AU PASSÉ ET UTILISEZ "DERNIER" AVEC MARI/PARTENAIRE) ☐ ↓	JAMAIS EN UNION/ JAMAIS VÉCU AVEC UN HOMME ☐	→ 1517

1504 Tout d'abord, je vais vous poser des questions sur des situations auxquelles certaines femmes sont confrontées. Dites-moi, s'il vous plait, si les situations suivantes s'appliquent à vos relations avec votre (dernier) (mari/partenaire) ?

		OUI	NON	NSP
a) Il (est/était) jaloux ou en colère si vous (parlez/parliez) à d'autres hommes ?	JALOUX	1	2	8
b) Il vous (accuse/accusait) souvent d'être infidèle ?	ACCUSE	1	2	8
c) Il ne vous (permet/permettait) pas de voir vos amies ?	VOIR AMIES	1	2	8
d) Il (essaye/essayait) de limiter vos contacts avec votre famille ?	VOIR FAMILLE	1	2	8
e) Il (insiste /insistait) pour savoir où vous (êtes/êtiez) à tous moments ?	OÙ VOUS ÊTES	1	2	8

1505 Maintenant, je voudrais vous poser d'autres questions sur vos relations avec votre (dernier) (mari/partenaire).

A. Est-ce qu'il est déjà arrivé que votre (dernier) (mari/partenaire) :

B. Combien de fois cela est-il arrivé au cours des 12 derniers mois : souvent, de temps en temps ou pas du tout ?

	DÉJÀ ARRIVÉ			SOUVENT	TEMPS EN TEMPS	PAS DANS 12 DERNIERS MOIS
a) Vous dise ou fasse quelque chose pour vous humilier devant d'autres personnes ?	OUI NON ↓	1 2	→	1	2	3
b) Vous menace de vous blesser ou de vous faire du mal, vous ou quelqu'un qui vous est proche ?	OUI NON ↓	1 2	→	1	2	3
c) Vous insulte ou vous rabaisse ?	OUI NON ↓	1 2	→	1	2	3

1506	A. Est-ce qu'il est déjà arrivé que votre (dernier) (mari/partenaire) vous ait fait l'une des choses suivantes :	B. Combien de fois cela est-il arrivé au cours des 12 derniers mois : souvent, de temps en temps ou pas du tout ?	

	DÉJÀ ARRIVÉ	SOUVENT	TEMPS EN TEMPS	PAS DANS 12 DERNIERS MOIS
a) vous bouscule, secoue ou vous jette quelque chose ?	OUI 1 → / NON 2 ↓	1	2	3
b) vous gifle ?	OUI 1 → / NON 2 ↓	1	2	3
c) vous torde le bras ou vous tire les cheveux ?	OUI 1 → / NON 2 ↓	1	2	3
d) vous frappe à coups de poings ou avec quelque chose qui pouvait vous blesser ?	OUI 1 → / NON 2 ↓	1	2	3
e) vous donne des coups de pieds, vous traîne par terre ou vous batte ?	OUI 1 → / NON 2 ↓	1	2	3
f) essaye de vous étrangler ou de vous brûler avec l'intention de le faire ?	OUI 1 → / NON 2 ↓	1	2	3
g) vous menace ou vous attaque avec un couteau, un fusil ou une autre arme ?	OUI 1 → / NON 2 ↓	1	2	3
h) vous force physiquement à avoir des rapports sexuels avec lui quand vous ne le vouliez pas ?	OUI 1 → / NON 2 ↓	1	2	3
i) vous force physiquement à pratiquer d'autres actes sexuels que vous ne vouliez pas ?	OUI 1 → / NON 2 ↓	1	2	3
j) vous force en vous menaçant ou d'une autre manière à pratiquer des actes sexuels que vous ne vouliez pas ?	OUI 1 → / NON 2 ↓	1	2	3

1507	VÉRIFIEZ VD05A (a-j): AU MOINS UN 'OUI' ☐ ↓	PAS UN SEUL 'OUI' ☐	→ 1510
1508	Combien de temps (après votre mariage/après avoir commencé à vivre) avec (dernier) (mari/partenaire), cet acte s'est-il produit ou ces actes se sont-ils produits pour la première fois ? SI MOINS D'UNE ANNÉE, INSCRIVEZ '00'.	NOMBRE D'ANNÉES ..... ☐☐ AVANT MARIAGE/AVANT VIVRE ENSEMBLE 95	
1509	Est-ce qu'à la suite d'actes commis envers vous par votre (dernier) (mari/partenaire), il vous est arrivé d'avoir : a) des coupures, des hématomes ou des douleurs ? b) des hématomes aux yeux, des entorses, des luxations ou des brûlures ? c) des blessures profondes, des os cassés, des dents cassées ou d'autres blessures graves ?	a) OUI ... 1 / NON ... 2 b) OUI ... 1 / NON ... 2 c) OUI ... 1 / NON ... 2	
1510	Est-ce qu'il vous est déjà arrivé de battre, de gifler, de donner des coups de pied ou de faire quelque chose d'autre avec l'intention de blesser physiquement votre (dernier) (mari/partenaire) alors qu'il ne vous battait pas et ne vous faisait pas de mal	OUI ... 1 NON ... 2	NON → 1512
1511	Au cours des 12 derniers mois, combien de fois vous est-il arrivé de faire cela à votre (dernier) (mari/partenaire) : souvent, de temps en temps ou pas du tout ?	SOUVENT ... 1 DE TEMPS EN TEMPS ... 2 PAS DU TOUT ... 3	
1512	Est-ce que votre (dernier) (mari/partenaire) boit (buvait) de l'alcool ?	OUI ... 1 NON ... 2	NON → 1514
1513	Combien de fois lui arrive-t-il (lui est-il arrivé) d'être ivre : souvent, de temps en temps ou jamais ?	SOUVENT ... 1 DE TEMPS EN TEMPS ... 2 JAMAIS ... 3	
1514	Vous est-il arrivé d'avoir peur (d'avoir eu peur) de votre (dernier) (mari/partenaire) : de nombreuses fois, parfois ou jamais ?	DE NOMBREUSES FOIS ... 1 PARFOIS PEUR ... 2 JAMAIS PEUR ... 3	
1515	VÉRIFIEZ 709: MARIÉE PLUS D'UNE FOIS ☐ ↓	MARIÉE SEULEMENT UNE FOIS ☐	→ 1517

1516	A. Jusqu'ici, nous avons parlé du comportement de votre (actuel/dernier) (mari/partenaire). Maintenant, je voudrais vous poser des questions sur le comportement de votre ou d'un de vos (mari(s)/partenaire(s)) précédent(s) .	B. Il y a combien de temps que cela s'est produit ?	

		DÉJÀ ARRIVÉ	IL Y A 0-11 MOIS	IL Y A 12 MOIS OU PLUS	NE SE SOUVIENT PAS
	a) Est-ce qu'il est arrivé qu'un (mari/partenaire) précédent vous batte, vous gifle, vous donne des coups de pieds ou vous fasse quelque	OUI 1 → NON 2 ↓	1	2	3
	b) Est-ce qu'il est arrivé qu'un (mari/partenaire) précédent vous force physiquement à avoir des rapports sexuels ou à pratiquer des actes sexuels contre votre volonté ?	OUI 1 → NON 2 ↓	1	2	3

1517	VÉRIFIEZ 701 ET 702: A DÉJÀ ÉTÉ MARIÉE/ A DÉJÀ VÉCU AVEC UN HOMME ☐ ↓ — JAMAIS MARIÉE/ JAMAIS VÉCU AVEC UN HOMME ☐ ↓ a) Depuis l'âge de 15 ans, est-ce que quelqu'un d'autre que (votre/un) (mari/partenaire) vous a battu, giflé, donné des coups de pieds ou fait quelque chose pour vous faire mal physiquement ? b) Depuis l'âge de 15 ans, est-ce que quelqu'un vous a battu, giflé ou donné des coups de pieds ou fait quelque chose d'autre pour vous faire mal physiquement ?	OUI . . . 1 NON . . . 2 A REFUSÉ DE RÉPONDRE/ PAS DE RÉPONSE . . . 3	NON, A REFUSÉ → 1520
1518	Qui vous a agressé de cette façon ? Quelqu'un d'autre ? ENREGISTREZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ.	MÈRE/ FEMME DU PÈRE . . . A PÈRE/ MARI DE LA MÈRE . . . B SOEUR/FRÈRE . . . C FILLE/FILS . . . D AUTRE PARENT . . . E PETIT AMI ACTUEL . . . F PETIT AMI PRÉCÉDENT . . . G BELLE-MÈRE . . . H BEAU-PÈRE . . . I AUTRE BEAU-PARENT . . . J ENSEIGNANT . . . K EMPLOYEUR/QUELQU'UN AU TRAVAIL . . . L POLICE/SOLDAT . . . M AUTRE ______ X (PRÉCISEZ)	
1519	Au cours des 12 derniers mois, combien de fois est-il arrivé que (cette personne/ces personnes) vous agresse (vous agressent) physiquement : souvent, de temps en temps ou pas du tout ?	SOUVENT . . . 1 DE TEMPS EN TEMPS . . . 2 PAS DU TOUT . . . 3	
1520	VÉRIFIEZ 201, 226 ET 230: A DÉJÀ ÉTÉ ENCEINTE (OUI À 201 OU 226 OU 230) ☐ ↓ — N'A JAMAIS ÉTÉ ENCEINTE ☐		→ 1523
1521	Est-ce qu'il est arrivé que quelqu'un vous batte, vous gifle, vous donne des coups de pieds ou vous fasse quelque chose d'autre pour vous faire mal physiquement alors que	OUI . . . 1 NON . . . 2	NON → 1523
1522	Qui a agi ainsi pour vous faire mal physiquement pendant que vous êtiez enceinte ? Quelqu'un d'autre ? ENREGISTREZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ.	MARI/PARTENAIRE ACTUEL . . . A MÈRE/ FEMME DU PÈRE . . . B PÈRE/ MARI DE LA MÈRE . . . C SOEUR/FRÈRE . . . D FILLE/FILS . . . E AUTRE PARENT . . . F ANCIEN MARI/PARTENAIRE . . . G PETIT AMI ACTUEL . . . H ANCIEN PETIT AMI . . . I BELLE-MÈRE . . . J BEAU-PÈRE . . . K AUTRE BEAU-PARENT . . . L ENSEIGNANT . . . M EMPLOYEUR/QUELQU'UN AU TRAVAIL . . . N POLICE/SOLDAT . . . O AUTRE ______ X (SPECIFY)	

1523	VÉRIFIEZ 701 AND 702: A DÉJÀ ÉTÉ MARIÉE/A DÉJÀ VÉCU AVEC UN HOMME ☐ ↓ JAMAIS MARIÉE/JAMAIS VÉCU AVEC UN HOMME ☐		→ 1523B
1523A	Maintenant, je voudrais vous poser des questions sur des choses qui ont pu vous être faites par quelqu'un d'autre que (votre/un) (mari/partenaire). À n'importe quel moment dans votre vie, quand vous êtiez enfant ou adulte, est-ce que quelqu'un vous a forcé à avoir des rapports sexuels ou à pratiquer d'autres actes sexuels contre votre volonté ?	**FEMME AGEE AVANT 18 ANS** OUI AVANT 15 ANS . . . 1 OUI APRES 15 ANS . . . 2 NON . . . 3 A REFUSÉ DE RÉPONDRE/ PAS DE RÉPONSE . . . 4 **FEMME AGEE APRES 18 ANS** OUI AVANT 15 ANS . . . 1 OUI APRES 15 ANS . . . 2 NON . . . 3 A REFUSÉ DE RÉPONDRE/ PAS DE RÉPONSE . . . 4	1 → 1524 3, 4 → 1525A 1 → 1524 3, 4 → 1525A
1523B	À n'importe quel moment dans votre vie, quand vous êtiez enfant ou adulte, est-ce que quelqu'un vous a forcé à avoir des rapports sexuels ou à pratiquer d'autres actes sexuels contre votre volonté ?	**FEMME AGEE AVANT 18 ANS** OUI AVANT 15 ANS . . . 1 OUI APRES 15 ANS . . . 2 NON . . . 3 A REFUSÉ DE RÉPONDRE/ PAS DE RÉPONSE . . . 4 **FEMME AGEE APRES 18 ANS** OUI AVANT 18 ANS . . . 1 OUI APRES 18 ANS . . . 2 NON . . . 3 A REFUSÉ DE RÉPONDRE/ PAS DE RÉPONSE . . . 4	3, 4 → 1527 3, 4 → 1527
1524	Quelle est la personne qui vous a forcé la première fois que cela est arrivé?	MARI/PARTENAIRE ACTUEL . . . 01 ANCIEN MARI/PARTENAIRE . . . 02 PETIT AMI ACTUEL/ANCIEN . . . 03 PÈRE/BEAU-PÈRE . . . 04 FRÈRE/BEAU-FRÈRE . . . 05 AUTRE PARENT . . . 06 BEAU-PARENT . . . 07 AMI/RENCONTRE . . . 08 AMI DE LA FAMILLE . . . 09 ENSEIGNANT . . . 10 EMPLOYEUR/QUELQU'UN AU TRAVAIL . . . 11 POLICE/SOLDAT . . . 12 PRÊTRE/RELIGIEUX . . . 13 INCONNU . . . 14 AUTRE ______ 96 (SPECIFY)	
1525	VÉRIFIEZ 701 ET 702: A DÉJÀ ÉTÉ MARIÉE/ A DÉJÀ VÉCU AVEC UN HOMME ☐ ↓ a) Au cours des 12 derniers mois, est-ce que quelqu'un, autre que (votre/un) (mari/partenaire) vous a forcé physiquement à avoir des rapports sexuels contre votre volonté ? JAMAIS MARIÉE/ JAMAIS VÉCU AVEC UN HOMME ☐ ↓ b) Au cours des 12 derniers mois, est-ce que quelqu'un vous a forcé physiquement à avoir des rapports sexuels contre votre volonté ?	OUI . . . 1 NON . . . 2	
1525A	CHECK 1506A (h-j) and 1516A(b): AU MOINS UN 'OUI' ☐ ↓ PAS UN SEUL 'OUI' ☐		→ 1527

1526	VÉRIFIEZ 701 AND 702: A DÉJÀ ÉTÉ MARIÉE/ A DÉJÀ VÉCU AVEC UN HOMME ☐ / JAMAIS MARIÉE/ JAMAIS VÉCU AVEC UN HOMME ☐ a) Quel âge aviez-vous la première fois que quelqu'un, y compris (votre/un de vos) mari/partenaire, vous a forcé à avoir des rapports sexuels ou à pratiquer d'autres actes sexuels contre votre volonté ? b) Quel âge aviez-vous la première fois que l'on vous a forcé à avoir des rapports sexuels ou à pratiquer d'autres actes sexuels contre votre volonté ?	ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES . . . . ☐☐ NE SAIT PAS . . . 98	
1527	VÉRIFIEZ 1506A (a-j), 1516A (a,b), 1517, 1521, 1523A ET 1523B: AU MOINS UN 'OUI' ☐ / PAS UN SEUL 'OUI' ☐		→ 1531
1528	Pensez à ce qui vous est arrivé parmi les choses dont nous venons de parler. Vous est-il arrivé de rechercher de l'aide ?	**FEMME AGEE AVANT 18 ANS** OUI AVANT 15 ANS . . . 1 OUI APRES 15 ANS . . . 2 NON . . . 3 **FEMME AGEE APRES 18 ANS** OUI AVANT 18 ANS . . . 1 OUI APRES 18 ANS . . . 2 NON . . . 3	 → 1530 → 1530
1529	Auprès de qui avez-vous recherché de l'aide ? Personne d'autre ? ENREGISTREZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ.	PROPRE FAMILLE . . . A FAMILLE DU MARI/PARTENAIRE . . . B MARI/PARTENAIRE ACTUEL/ANCIEN . . . C PETIT AMI ACTUEL /ANCIEN . . . D AMI . . . E VOISIN . . . F RELIGIEUX . . . G MÉDECIN/PERSONNEL SANTÉ . . . H POLICE . . . I HOMME DE LOI . . . J SERVICE SOCIAL . . . K AUTRE ______ X (SPECIFY)	→ 1531
1530	Avez-vous parlé de cela à quelqu'un ?	**FEMME AGEE AVANT 18 ANS** OUI AVANT 15 ANS . . . 1 OUI APRES 15 ANS . . . 2 NON . . . 3 **FEMME AGEE APRES 18 ANS** OUI AVANT 18 ANS . . . 1 OUI APRES 18 ANS . . . 2 NON . . . 3	
1531	Pour autant que vous le sachiez, est-ce que votre père battait votre mère ?	OUI . . . 1 NON . . . 2 NE SAIT PAS . . . 8	
	REMERCIEZ L'ENQUÊTÉE DE SA COOPÉRATION ET RÉAFFIRMEZ-LUI QUE SES RÉPONSES RESTERONT CONFIDEN-TIELLES. COMPLÉTEZ LES QUESTIONS CI-DESSOUS CONCERNANT LE MODULE SUR LA VIOLENCE DOMESTIQUE SEULEMENT.		
1532	AVEZ-VOUS DÛ INTERROMPRE L'INTERVIEW PARCE QU'UN ADULTE A ESSAYÉ D'ÉCOUTER, EST VENU DANS LA PIÈCE OU A ESSAYÉ D'INTERVENIR D'UNE AUTRE MANIÈRE ?	OUI 1 FOIS / OUI, PLUS D'UNE FOIS / NON MARI . . . 1 2 3 AUTRE HOMME ADULTE . . . 1 2 3 FEMME ADULTE . . . 1 2 3	
1533	COMMENTAIRES DE L'ENQUÊTRICE / SI L'ENQUÊTE SUR LA VIOLENCE DOMESTIQUE N'A PU ÊTRE MENÉE, DONNEZ LES RAISONS. ______ ______ ______		

OBSERVATIONS DE L'ENQUÊTRICE

À REMPLIR UNE FOIS L'INTERVIEW TERMINÉE

COMMENTAIRES SUR L'INTERVIEW :

COMMENTAIRES SUR DES QUESTIONS PARTICULIÈRES :

AUTRES COMMENTAIRES :

OBSERVATION DU CHEF D'ÉQUIPE

OBSERVATION DE LA CONTRÔLEUSE

INSTRUCTIONS:

UN SEUL CODE DOIT FIGURER DANS CHAQUE CASE.
UN CODE DOIT ÊTRE INSCRIT À CHAQUE MOIS À LA COLONNE 1.

CODES À UTILISER POUR CHAQUE COLONNE

COLONNE 1: <u>NAISSANCES, GROSSESSES, UTILIS. CONTRACEP.</u> **(2)**

N NAISSANCES
G GROSSESSES
F FIN DE GROSSESSE

0 AUCUNE MÉTHODE

1 STÉRILISATION FÉMININE
2 STÉRILISATION MASCULINE
3 DIU
4 INJECTABLES
5 IMPLANTS
6 PILULE
7 CONDOM
8 CONDOM FÉMININ
9 PILULE DU LENDEMAIN
J MÉTHODE DES JOURS FIXES
K MÉTHODE DE L'AMÉNORRHÉE ET DE L'ALLAITEMENT MATERNEL
L MÉTHODE DU RYTHME

M RETRAIT
X AUTRE MÉTHODE MODERNE
Y AUTRE MÉTHODE TRADITIONNELLE

COLONNE 2: <u>DISCONTINUATION DE L'UTILISATION CONTRACEPTIVE</u>

0 RAPPORTS SEX. PEU FRÉQUENTS/MARI ABSENT
1 TOMBÉE ENCEINTE ALORS QU'ELLE UTILISAIT
2 SOUHAITAIT TOMBER ENCEINTE
3 MARI/PARTENAIRE DÉSAPPROUVE
4 VOULAIT MÉTHODE PLUS EFFICACE
5 PEUR DES EFFETS SECONDAIRES

6 MANQUE D'ACCESSIBILITÉ/TROP ÉLOIGNÉ
7 COÛTE TROP CHER
8 PAS PRATIQUE À UTILISER
F FATALISTE
A DIFFICULTÉS POUR TOMBER ENCEINTE/MÉNOPAUSE
D DISSOLUTION DU MARIAGE/SÉPARATION
X AUTRE

____
(PRÉCISEZ)

Z NE SAIT PAS

				COL. 1	COL. 2	
2019 (1)	12	DEC	01			2019
	11	NOV	02			
	10	OCT	03			
	09	SEP	04			
	08	AOUT	05			
	07	JUL	06			
	06	JUIN	07			
	05	MAI	08			
	04	AVRIL	09			
	03	MARS	10			
	02	FEVRIER	11			
	01	JAN	12			
2018	12	DEC	13			2018
	11	NOV	14			
	10	OCT	15			
	09	SEP	16			
	08	AOUT	17			
	07	JUL	18			
	06	JUIN	19			
	05	MAI	20			
	04	AVRIL	21			
	03	MARS	22			
	02	FEVRIER	23			
	01	JAN	24			
2017	12	DEC	25			2017
	11	NOV	26			
	10	OCT	27			
	09	SEP	28			
	08	AOUT	29			
	07	JUL	30			
	06	JUIN	31			
	05	MAI	32			
	04	AVRIL	33			
	03	MARS	34			
	02	FEVRIER	35			
	01	JAN	36			
2016	12	DEC	37			2016
	11	NOV	38			
	10	OCT	39			
	09	SEP	40			
	08	AOUT	41			
	07	JUL	42			
	06	JUIN	43			
	05	MAI	44			
	04	AVRIL	45			
	03	MARS	46			
	02	FEVRIER	47			
	01	JAN	48			
2015	12	DEC	49			2015
	11	NOV	50			
	10	OCT	51			
	09	SEP	52			
	08	AOUT	53			
	07	JUL	54			
	06	JUIN	55			
	05	MAI	56			
	04	AVRIL	57			
	03	MARS	58			
	02	FEVRIER	59			
	01	JAN	60			
2014	12	DEC	61			2014
	11	NOV	62			
	10	OCT	63			
	09	SEP	64			
	08	AOUT	65			
	07	JUL	66			
	06	JUIN	67			
	05	MAI	68			
	04	AVRIL	69			
	03	MARS	70			
	02	FEVRIER	71			
	01	JAN	72			

(1) On suppose que l'année de la collecte est 2019. Pour la collecte commençant en 2020, toutes les références aux années de calendrier doivent être augmentées d'une année ; par exemple, 2013 doit être changé en 2014, 2014 doit être changé en 2015, 2015 doit être changé en 2016, et ainsi de suite pour toutes les années dans tout le questionnaire.

(2) Des codes peuvent être ajoutés pour d'autres méthodes, comme celles basées sur la connaissance de la fécondité.

DATE: 05 avril 2018

ENQUÊTE DÉMOGRAPHIQUE ET DE SANTÉ CONTINUE (EDSC-2019)
QUESTIONNAIRE HOMME

République du Sénégal
Ministère de l'Economie, des Finances et du Plan
Ministère de la Santé et de l'Action Sociale

IDENTIFICATION

NOM DE LA LOCALITÉ ____________________

NOM ET NUMÉRO DU CHEF DE MÉNAGE ____________________ | | |

NUMÉRO DE CONCESSION . . . . | | | | |

NUMÉRO DE GRAPPE . . . . | | | | |

RÉGION . . . . | | | | |

DEPARTEMENT . . . . | | | | |

DISTRICT SANITAIRE . . . . | | | | |

URBAIN/RURAL (URBAIN=1, RURAL=2) . . . . | |

DAKAR/CAPITALE RÉGIONALE/AUTRE VILLE/RURAL
(DAKAR=1, CAPITALE RÉGIONALE=2, AUTRE VILLE=3, RURAL=4) . . . . | |

NOM ET NUMÉRO DE LIGNE DE L'HOMME ____________________ | | |

MÉNAGE SÉLECTIONNÉ POUR L'ENQUÊTE HOMME ? (1=OUI, 2=NON) . . . . | |

VISITES D'ENQUÊTEURS

	1	2	3	VISITE FINALE
DATE	______	______	______	JOUR
				MOIS
				ANNÉE 2 0 2 _
NOM DE L'ENQUÊTEUR	______	______	______	No ENQUÊT
RÉSULTAT*	______	______	______	RÉSULTAT*
PROCHAINE VISITE DATE	______	______		NOMBRE TOTAL DE VISITES
HEURE	______	______		

*CODES RÉSULTAT :
1 COMPLÉTÉ
2 PAS À LA MAISON
3 DIFFÉRÉ
4 REFUSÉ
5 PARTIELLEMENT COMPLÉTÉ
6 INCAPACITÉ
7 AUTRE ____________________ (PRÉCISEZ)

LANGUE DU QUESTIONNAIRE** 0 1 — LANGUE DE L'INTERVIEW** | | | — LANGUE MATERNELLE DE L'ENQUÊTÉ** | | | — TRADUCTEUR (OUI = 1, NON = 2) | |

LANGUE DU QUESTIONNAIRE** FRANÇAIS

**CODES LANGUES :
01 FRANÇAIS
02 WOLOF
03 POULAR
04 SERER
05 MANDINGUE
06 DIOLA
7 AUTRES

CHEF D'ÉQUIPE

NOM ____________ NUMÉRO | | | | | DATE ____________

PRÉSENTATION ET DEMANDE DE CONSENTEMENT

Bonjour. Je m'appelle ____ et je travaille pour l'Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie en collaboration avec le Ministère de la Santé et l'Action Sociale. Nous effectuons une enquête nationale sur la santé Au SENEGAL. Les informations que nous collectons aideront votre gouvernement à améliorer les services de santé. Votre ménage a été sélectionné pour cette enquête. Les questions prennent habituellement entre 30 et 60 minutes. Toutes les informations que vous nous donnerez sont strictement confidentielles et elles ne seront transmises à personne d'autre que les membres de l'équipe d'enquête. Vous n'êtes pas obligée de participer à cette enquête mais nous espérons que vous accepterez d'y participer car votre opinion est très importante. S'il arrivait que je pose une question à laquelle vous ne voulez pas répondre, dites-le moi et je passerai à la question suivante ; vous pouvez également interrompre l'interview à n'importe quel moment.

Si vous souhaitez plus d'informations sur l'enquête, vous pouvez contacter la personne dont le nom figure sur la carte qui a déjà été donnée à votre ménage.

Avez-vous des questions à me poser ?

SIGNATURE DE L'ENQUÊTEUR ________________________ DATE ____________

L'ENQUÊTÉ ACCEPTE D'ÊTRE INTERVIEWÉ . . 1 ↓

L'ENQUÊTÉ REFUSE D'ÊTRE INTERVIEWÉ . . 2 → FIN

SECTION 1. CARACTÉRISTIQUES SOCIODÉMOGRAPHIQUES DE L'ENQUÊTÉ

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
101	INSCRIVEZ L'HEURE.	HEURES . . . . [ ][ ] MINUTES . . . . [ ][ ]	
105	En quel mois et en quelle année êtes-vous né ?	MOIS . . . . [ ][ ] NE CONNAIT PAS LE MOIS . . . . 98 ANNÉE . . . . [ ][ ][ ][ ] NE CONNAIT PAS L'ANNÉE 9998	
106	Quel âge aviez-vous à votre dernier anniversaire ? COMPAREZ ET CORRIGEZ 105 ET/OU106 SI INCOHÉRENT.	ÂGE EN ANNÉES RÉVOLUES . . . . . [ ][ ]	
107	Êtes-vous allé à l'école ?	OUI . . . . 1 NON 2	 → 111
108	Quel est le plus haut niveau d'études que vous avez atteint : élémentaire (primaire), moyen, secondaire ou supérieur ?	ELEMENTAIRE (PRIMAIRE) . . . . 1 MOYEN . . . . 2 SECONDAIRE . . . . 3 SUPÉRIEUR . . . . 4 AUTRE ______________________ 6 (PRÉCISER)	

SECTION 1. CARACTÉRISTIQUES SOCIODÉMOGRAPHIQUES DE L'ENQUÊTÉ

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
109	Quelle est [L'ANNÉE/CLASSE] la plus élevée que vous avez atteint à ce niveau ? SI MOINS D'UNE ANNÉE A ÉTÉ ACHEVÉE À CE NIVEAU, INSCRIVEZ '00'.	[ANNÉE/CLASSE]	
110	VÉRIFIEZ 108: ELEMENTAIRE (PRIMAIRE) ☐ ↓	MOYEN SECONDAIRE OU SUPÉRIEUR ☐ →	113
111	Je voudrais maintenant que vous me lisiez cette phrase. MONTREZ LA CARTE À L'ENQUÊTÉ. SI L'ENQUÊTÉ NE PEUT LIRE TOUTE LA PHRASE, INSISTEZ : Pouvez-vous lire une partie de la phrase ?	NE PEUT PAS LIRE DU TOUT . . . . 1 PEUT LIRE SEULEMENT UNE PARTIE DE LA PHRASE . . . . 2 PEUT LIRE TOUTE LA PHRASE . . . . 3 PAS DE CARTE DANS LA LANGUE DE L'ENQUÊTÉ ______ 4 (PRÉCISEZ LA LANGUE) AVEUGLE/PROBLÈMES DE VUE 5	
111A	Avez-vous déjà participé à un programme d'alphabétisation ou à un autre programme qui compreneait l'apprentissage de la lecture et de l'ecriture (non compris l'école primaire) ?	OUI . . . . 1 NON 2	 →112
111B	Dans quelles langues étaient donnés les programmes d'alphabétisation auxquels vous avez participé ? INSISTER : Aucune autre ? ENREGISTRER TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ.	ARABE/MEDERSA . . . . A WOLOF . . . . B POULAR . . . . C SERER . . . . D DIOLA . . . . E MANDINGUE . . . . F SONINKE . . . . G AUTRE ______ X (PRÉCISEZ LANGUE)	
112	VÉRIFIEZ 111: CODE '2', '3' OU '4' ENCERCLÉ ☐ ↓	CODE '1' OU '5' ENCERCLÉ ☐ →	114
113	Lisez-vous un journal ou un magazine au moins une fois par semaine, moins d'une fois par semaine ou pas du tout ?	AU MOINS UNE FOIS PAR SEMAINE . . . . 1 MOINS D'UNE FOIS PAR SEMAINE . . . . 2 PAS DU TOUT 3	
114	Écoutez-vous la radio au moins une fois par semaine, moins d'une fois par semaine ou pas du tout ?	AU MOINS UNE FOIS PAR SEMAINE . . . . 1 MOINS D'UNE FOIS PAR SEMAINE . . . . 2 PAS DU TOUT 3	
115	Regardez-vous la télévision au moins une fois par semaine, moins d'une fois par semaine ou pas du tout ?	AU MOINS UNE FOIS PAR SEMAINE . . . . 1 MOINS D'UNE FOIS PAR SEMAINE . . . . 2 PAS DU TOUT 3	
116	Est-ce que vous possédez un téléphone portable ?	OUI . . . . 1 NON 2	 → 118
117	Est-ce que vous utilisez votre téléphone portable pour faire des opérations financières ?	OUI . . . . 1 NON 2	
118	Avez-vous un compte dans une banque ou dans une autre institution financière que vous pouvez utiliser vous-même ?	OUI . . . . 1 NON 2	
119	Avez-vous déjà utilisé internet ?	OUI . . . . 1 NON 2	 → 122

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
120	Au cours des 12 derniers mois, avez-vous utilisé internet ? SI NÉCESSAIRE, INSISTEZ POUR L'UTILISATION DE N'IMPORTE QUEL ENDROIT AVEC N'IMPORTE QUEL APPAREIL	OUI . . . . . 1 NON 2	 → 122
121	Au cours du dernier mois, combien de fois avez-vous utilisé internet: presque chaque jour, au moins une fois par semaine, moins d'une fois par semaine ou pas du tout ?	PRESQUE CHAQUE JOUR . . . . . 1 AU MOINS UNE FOIS PAR SEMAINE . . . . . 2 MOINS D'UNE FOIS PAR SEMAINE . . . . . 3 PAS DU TOUT 4	
122	Quelle est votre religion?	MUSULMAN . . . . . 1 CHRÉTIEN . . . . . 2 ANIMISTE . . . . . 3 SANS RELIGION . . . . . 4 AUTRE ______ 6 (PRÉCISEZ)	
122A	Etes-vous sénégalais ?	OUI . . . . . 1 NON 2	 → 201
123	Quelle est votre ethnie?	WOLOF . . . . . 01 POULAR . . . . . 02 SERER . . . . . 03 MANDINGUE/SOCÉ . . . . . 04 DIOLA . . . . . 05 SONINKÉ . . . . . 06 AUTRE ______ 96 (PRÉCISEZ)	

SECTION 2. REPRODUCTION

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
201	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur tous les enfants que vous avez eus durant votre vie. Je m'intéresse à tous vos enfants biologiques, même s'ils ne sont pas légalement les votres ou s'ils ne portent pas votre nom. Avez-vous ou avez-vous eu des enfants que vous avez engendrés ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	 NON, NE SAIT PAS → 206
202	Avez-vous des fils ou des filles dont vous êtes le père et qui vivent actuellement avec vous ?	OUI . . . . . 1 NON 2	 → 204
203	a) Combien de fils vivent avec vous ? b) Et combien de filles vivent avec vous ? SI AUCUN, INSCRIVEZ '00'.	a) FILS À LA MAISON . . . . . [ ][ ] b) FILLES À LA MAISON . . . . . [ ][ ]	
204	Avez-vous des fils ou filles dont vous êtes le père qui sont toujours en vie mais qui ne vivent pas avec vous ?	OUI . . . . . 1 NON 2	 → 206
205	a) Combien de fils sont vivants mais qui ne vivent pas avec vous ? b) Combien de filles sont vivantes mais qui ne vivent pas avec vous ? SI AUCUN, INSCRIVEZ '00'.	a) FILS AILLEURS . . . . . [ ][ ] b) FILLES AILLEURS . . . . . [ ][ ]	
206	Avez-vous eu une fille ou un garçon qui est né vivant mais qui est décédé par la suite ? SI NON INSISTEZ : Aucun bébé qui a crié ou fait un mouvement, qui a émis un son ou essayé de respirer ou qui a montré d'autres signes de vie pendant un très court moment ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	 NON, NE SAIT PAS → 208
207	a) Combien de garçons sont décédés ? b) Combien de filles sont décédées ? SI AUCUN , INSCRIVEZ '00'.	a) GARÇONS DÉCÉDÉS . . . . . [ ][ ] b) FILLES DÉCÉDÉES . . . . . [ ][ ]	
208	FAITES LA SOMME DES RÉPONSES À 203, 205, ET 207, ET INSCRIVEZ LE TOTAL. SI AUCUN, INSCRIVEZ '00'.	TOTAL DES ENFANTS . . . . . [ ][ ]	
209	VÉRIFIEZ 208: A EU PLUS D'UN ENFANT [ ] ↓ A EU SEULEMENT UN ENFANT [ ] → 211 N'A EU AUCUN ENFANT [ ] → 301		 211 301
210	Est-ce que tous les enfants dont vous êtes le père ont tous la même mère biologique ?	OUI . . . . . 1 NON 2	
211	VÉRIFIEZ 208: A EU PLUS D'UN ENFANT [ ] ↓ — a) Quel âge aviez-vous quand votre premier enfant est né ? A EU SEULEMENT UN ENFANT [ ] ↓ — b) Quel âge aviez-vous quand votre enfant est né ?	ÂGE EN ANNÉES . . . . . [ ][ ]	
212	VÉRIFIEZ 203 ET 205: AU MOINS UN ENFANT VIVANT [ ] ↓ AUCUN ENFANT VIVANT [ ] → 301		 301

SECTION 2. REPRODUCTION

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
213	VÉRIFIEZ 203 ET 205: PLUS D'UN ENFANT VIVANT ☐ ¦ SEULEMENT UN ENFANT VIVANT ☐ a) Quel âge a votre plus jeune enfant ? ¦ b) Quel âge a votre enfant ?	ÂGE EN ANNÉES . . . . [ ][ ]	
214	VÉRIFIEZ 213: (LE PLUS JEUNE) ENFANT A 0-2 ANS ☐ (LE PLUS JEUNE) ENFANT A 3 ANS OU PLUS ☐ → 301		301
215	VÉRIFIEZ 203 ET 205: PLUS D'UN ENFANT VIVANT ☐ ¦ SEULEMENT UN ENFANT VIVANT ☐ a) Quel est le nom de votre plus jeune enfant ? ¦ b) Quel est le nom de votre enfant ?	________________ (NOM DE L'ENFANT (LE PLUS JEUNE)	
216	Quand la mère de (NOM) était enceinte de (NOM), a-t-elle eu des examens prénatals ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	 218 218
217	Est-ce que vous étiez présent pendant l'un de ces examens prénatals ?	PRÉSENT . . . . 1 PAS PRÉSENT 2	
218	Est-ce que (NOM) est né dans un hôpital ou un établissement de santé ?	HÔPITAL/ÉTABLISSEMENT DE SANTÉ . . . . 1 AUTRE 2	
219	Quand un enfant a la diarrhée, quelle quantité de liquides doit-on lui donné à boire : plus que d'habitude, environ la même quantité que d'habitude, moins que d'habitude ou rien à boire du tout ?	PLUS QUE D'HABITUDE . . . . 1 ENVIRON MÊME QUANTITÉ . . . . 2 MOINS QUE D'HABITUDE . . . . 3 RIEN À BOIRE . . . . 4 NE SAIT PAS 8	

SECTION 3. CONTRACEPTION

301	Je voudrais maintenant que nous parlions de planification familiale, c'est-à-dire les différents moyens ou méthodes qu'un couple peut utiliser pour retarder ou éviter une grossesse. Avez-vous déjà entendu parler de (MÉTHODE) ?	
01	Stérilisation féminine. INSISTEZ : Les femmes peuvent avoir une opération pour ne plus avoir d'enfants.	OUI . . . . 1 NON 2
02	Stérilisation masculine. INSISTEZ : Les hommes peuvent avoir une opération pour ne plus avoir d'enfants.	OUI . . . . 1 NON 2
03	DIU. INSISTEZ : Les femmes peuvent avoir un stérilet qu'un médecin ou une infirmière leur place dans l'utérus pour leur éviter une grossesse pendant un ou plusieurs mois.	OUI . . . . 1 NON 2
04	Injectables. INSISTEZ : Les femmes peuvent avoir une injection faite par du personnel de santé pour leur éviter une grossesse pendant un mois ou plus.	OUI . . . . 1 NON 2
05	Implants. INSISTEZ : Les femmes peuvent se faire insérer par un médecin ou une infirmière un batonnet ou plus sous la peau du haut du bras pour leur éviter une grossesse, pendant une année ou plus.	OUI . . . . 1 NON 2
06	Pilule. INSISTEZ : Les femmes peuvent prendre une pilule chaque jour pour éviter une grossesse.	OUI . . . . 1 NON 2
07	Condom. INSISTEZ : Les hommes peuvent mettre une capote en caoutchouc sur leur pénis avant les rapports sexuels.	OUI . . . . 1 NON 2
08	Condom féminin. INSISTEZ : Les femmes peuvent placer un fourreau dans leur vagin avant les rapports sexuels.	OUI . . . . 1 NON 2
09	Pilule du lendemain. INSISTEZ : Les femmes peuvent prendre pendant trois jours après des rapports sexuels non protégés des pilules spéciales qui les empêchent de tomber enceintes.	OUI . . . . 1 NON 2

10	Méthode des jours fixes. INSISTEZ : Les femmes utilisent un collier de perles de couleur différente pour connaître les jours où elles peuvent tomber enceintes. Durant ces jours où elles peuvent tomber enceintes, elles utilisent un condom ou elles s'abstiennent de rapports sexuels.	OUI . . . . 1 NON 2
11	Méthode de l'aménorrhée et de l'allaitement maternel (MAMA). INSISTEZ : Pendant six mois après la naissance d'un enfant, avant que les régles ne soient revenues, les femmes utilisent une méthode qui nécessite d'allaiter fréquemment le jour et la nuit.	OUI . . . . 1 NON 2
12	Méthode du rythme. INSISTEZ : Pour éviter une grossesse, les femmes n'ont pas de rapports sexuels les jours où elles pensent qu'elles peuvent tomber enceintes.	OUI . . . . 1 NON 2
13	Retrait. INSISTEZ : Les hommes peuvent faire attention et se retirer avant l'éjaculation.	OUI . . . . 1 NON 2
14	Avez-vous entendu parler d'autres moyens ou méthodes qu'une femme ou un homme peut utiliser pour éviter une grossesse ?	OUI, MÉTHODE MODERNE ______________ A (PRÉCISEZ) OUI, MÉTHODE TRADITIONNELLE ______________ B (PRÉCISEZ) NON . . . . Y

SECTION 3. CONTRACEPTION

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
302	Au cours des derniers mois, avez-vous : a) Entendu à la radio un message sur la planification familiale ? b) Vu à la télévision quelque chose aur la planification familiale ? c) Lu dans un journal ou un magazine quelque chose sur la planification familiale ? d) Reçu un message vocal ou un texte sur la planification familiale sur un téléphone portable ? e) Vu ou Lu quelque chose sur la planification familiale sur une affiche ou un panneau ?	OUI NON a) RADIO . . . . 1 2 b) TÉLÉVISION . . . . 1 2 c) JOURNAL OU MAGAZINE . . . . . 1 2 d) PORTABLE . . . . 1 2 e) AFFICHE / PANNEAU 1 2	
303	Au cours des derniers mois, avez-vous parlé de planification familiale avec un agent de santé ou un professionnel de santé ?	OUI . . . . 1 NON 2	
304	Je voudrais maintenant vous parler des risques de tomber enceintes. Entre la période des règles et les régles suivantes, est-ce qu'il y a une période où les femmes ont plus de chances de tomber enceintes ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	2, 8 → 306
305	Est-ce que cette période se situe juste avant que les régles ne commencent, pendant la période des régles, juste après que les régles soient terminées ou bien au milieu de deux périodes de régles ?	JUSTE AVANT QUE LES RÉGLES COMMENCENT . . . . 1 PENDANT LES RÉGLES . . . . 2 JUSTE APRÈS LA FIN DES RÉGLES . . . . 3 AU MILIEU, ENTRE DEUX PÉRIODES . . . . 4 AUTRE ______________ 6 (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS 8	
306	Après la naissance d'un enfant, est-ce qu'une femme peut tomber enceinte avant que ses règles soient revenues ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
307	Je vais vous lire maintenant certaines déclarations sur la contraception. Dites-moi, s'il vous plait, si vous êtes d'accord ou pas d'accord avec chacune de ces déclarations ? a) La contraception est un problème de femme et un homme ne doit pas s'en préoccuper. b) Une femme qui utilise la contraception peut devenir une femme légère.	D'ACCORD / PAS D'ACCORD / NSP a) CONTRACEPTION PROBLÈME DE FEMME 1 2 8 b) FEMME PEUT DEVENIR LÉGÈRE 1 2 8	
308	VÉRIFIEZ 301 (07) : CONNAÎT CONDOM MASCULIN OUI ☐ ↓ NON ☐		NON → 312
309	Connaissez-vous un endroit où une personne peut se procurer des condoms ?	OUI . . . . 1 NON 2	2 → 312
310	Où est-ce ? Pas d'autre endroit ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER CHAQUE TYPE D'ENDROIT SI VOUS NE POUVEZ PAS DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. ______________ (NOM DE L'ENDROIT/ NOM DES ENDROITS)	**SECTEUR PUBLIC** HÔPITAL GOUV. . . . . A CENTRE SANTÉ GOUV. . . . . . B POSTE SANTÉ . . . . C CENTRE DE PF GOUV. . . . . . D MATERNITÉ RURALE . . . . E CASE DE SANTÉ . . . . F PHARMACIE COMMUNAUTAIRE G STRAT. AVANCÉE/EQU. MOBILE H AUTRE PUBLIC I ______________ (PRÉCISEZ) **SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ** HÔPITAL/CLINIQUE/CABINET PRIVÉ . . . . J PHARMACIE . . . . K MÉDECIN PRIVÉ . . . . L DISPENSAIRE RELIG . . . . M	

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
		AUTRE MEDICAL PRIVÉ N ________ (PRÉCISEZ) **AUTRE SOURCE** BOUTIQUE . . . . O ÉGLISE . . . . P PARENTS/AMIS . . . . Q BAR . . . . R AUTRE ________ X (PRÉCISEZ)	
311	Est-ce que vous pouvez vous procurer des condoms si vous le souhaitez ?	OUI . . . . 1 NON 2	
312	VÉRIFIEZ 301 (08) : CONNAÎT CONDOM FÉMININ OUI ☐ NON ☐		→ 401
313	Connaissez-vous un endroit où une personne peut se procurer des condoms féminins ?	OUI . . . . 1 NON 2	 → 401
314	Où est-ce ? Pas d'autre endroit ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER CHAQUE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ PAS DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT ________ (NOM DE L'ENDROIT/ NOM DES ENDROITS)	**SECTEUR PUBLIC** HÔPITAL GOUV. . . . . A CENTRE SANTÉ GOUV. . . . . . B POSTE SANTÉ . . . . C CENTRE DE PF GOUV. . . . . . D MATERNITÉ RURALE . . . . . . E CASE DE SANTÉ . . . . F PHARMACIE COMMUNAUTAIRE G STRAT. AVANCÉE/EQU. MOBILE H AUTRE PUBLIC I ________ (PRÉCISEZ) SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ HÔPITAL/CLINIQUE/CABINET PRIVÉ . . . . J PHARMACIE . . . . K MÉDECIN PRIVÉ . . . . L DISPENSAIRE RELIG . . . . . . M AUTRE MEDICAL PRIVÉ N ________ (PRÉCISEZ) AUTRE SOURCE BOUTIQUE . . . . O ÉGLISE . . . . P PARENTS/AMIS . . . . Q BAR . . . . R AUTRE ________ X (PRÉCISEZ)	
315	Est-ce que vous pouvez vous procurer des condoms féminins si vous le souhaitez ?	OUI . . . . 1 NON 2	

SECTION 4. MARIAGE ET ACTIVITÉ SEXUELLE

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
401	Êtes-vous actuellement marié ou vivez-vous avec une femme comme si vous êtiez marié ?	OUI, ACTUELLEMENT MARIÉ . . . . 1 OUI, VIT AVEC UNE FEMME . . . . 2 NON, PAS EN UNION 3	1, 2 → 404
402	Avez-vous déjà été marié ou avez-vous vécu avec une femme comme si vous étiez marié ?	OUI, A ÉTÉ MARIÉ . . . . 1 OUI, A VÉCU AVEC UNE FEMME . . . . 2 NON 3	3 → 413
403	Quel est votre état matrimonial actuel : êtes-vous veuf, divorcé ou séparé ?	VEUF . . . . 1 DIVORCÉ . . . . 2 SÉPARÉ 3	1, 2, 3 → 410
404	Est-ce que votre (épouse/partenaire) vit actuellement avec vous ou vit-elle ailleurs ?	VIT AVEC LUI . . . . 1 VIT AILLEURS 2	
405	Avez-vous d'autres épouses ou vivez-vous avec d'autres femmes comme si vous êtiez marié ?	OUI (PLUS D'UNE ÉPOUSE) . . . . 1 NON (SEULEMENT UNE ÉPOUSE) 2	2 → 407
406	En tout, combien d'épouses ou de partenaires avec qui vous vivez comme si vous étiez marié avez-vous ?	NOMBRE TOTAL D'ÉPOUSES ET DE FEMMES AVEC QUI IL VIT COMME MARIÉ [ ][ ]	
407	VÉRIFIEZ 405: UNE ÉPOUSE/ PARTENAIRE [ ] a) Dites-mois, s'il vous plait, le nom de (votre épouse/femme avec qui vous vivez comme si vous étiez marié) ? PLUS D'UNE ÉPOUSE/ PARTENAIRE [ ] b) Dites-mois, s'il vous plait, le nom de chacune de vos épouses ou femmes avec qui vous vivez comme si vous étiez marié) ? INSCRIVEZ LE NOM ET LE NUMÉRO DE LIGNE DU TABLEAU MÉNAGE DE CHACUNE DES ÉPOUSES ET DES FEMMES AVEC QUI IL VIT COMME MARIÉ. SI UNE FEMME N'EST PAS LISTÉE DANS LE MÉNAGE, INSCRIVEZ '00'.	NOM | NUMÉRO DE LIGNE | 408 (1) Quel âge avait (NOM) à son dernier anniversaire ? ÂGE ______ [ ][ ] [ ][ ] ______ [ ][ ] [ ][ ] ______ [ ][ ] [ ][ ] ______ [ ][ ] [ ][ ]	
408	POSEZ 408 POUR CHAQUE PERSONNE.		
409	VÉRIFIEZ 407: UNE ÉPOUSE/ PARTENAIRE [ ] PLUS D'UNE ÉPOUSE/ PARTENAIRE [ ]		PLUS D'UNE ÉPOUSE/ PARTENAIRE → 411
410	Avez-vous été marié ou avez-vous vécu avec une femme une seule fois ou plus d'une fois ?	PLUS D'UNE FOIS . . . . 1 UNE SEULE FOIS 2	

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
411	VÉRIFIEZ 405 ET 410: LES DEUX SONT CODE '2' ☐ — AUTRE ☐ a) En quel mois et quelle année avez-vous commencé à vivre avec votre (épouse/partenaire) ? b) Je voudrais maintenant vous parler de votre première (épouse/partenaire). En quel mois et quelle année avez-vous commencé à vivre avec elle ?	MOIS . . . . [ ][ ] NE CONNAIT PAS LE MOIS . . . . 98 ANNÉE . . . . [ ][ ][ ][ ] NE CONNAIT PAS L'ANNÉI 9998	→ 413
412	Quel âge aviez-vous quand vous avez commencé à vivre avec elle pour la première fois ?	ÂGE . . . . [ ][ ]	
413	**VÉRIFIEZ LA PRÉSENCE D'AUTRES PERSONNES. AVANT DE CONTINUER, FAITES TOUT VOTRE POSSIBLE POUR ÊTRE EN PRIVÉ.**		
414	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur votre activité sexuelle pour mieux comprendre certains aspects importants de la vie. Je voudrais vous assurer de nouveau que toutes vos réponse sont absolument confidentielles et qu'elles ne seront divulguées à personne. S'il arrivait que je pose une question à laquelle vous ne voulez pas répondre, dites-le moi et je passerai à la question suivante. Quel âge aviez-vous quand vous avez eu, pour la première fois, des rapports sexuels ?	N'A JAMAIS EU DE RAPPORTS SEXUELS . . . . . 00 ÂGE EN ANNÉES . . . . [ ][ ] 1ere FOIS EN COMMENÇANT À VIVRE AVEC (PREMIÈRE) FEMME/PARTENAIF 95	00 → 501
415	Je voudrais vous poser des questions sur votre activité sexuelle récente. Quand avez-vous eu des rapports sexuels pour la dernière fois ? SI MOINS DE 12 MOIS, LA RÉPONSE DOIT ÊTRE ENREGISTRÉE EN JOURS, SEMAINES OU MOIS. SI 12 MOIS (UNE ANNÉE) OU PLUS, LA RÉPONSE DOIT ÊTRE ENREGISTRÉE EN ANNÉES.	IL Y A DES JOURS . . . . 1 [ ][ ] IL Y A DES SEMAINES . . . . . 2 [ ][ ] IL Y A DES MOIS . . . . 3 [ ][ ] IL Y A DES ANNÉES . . . . 4 [ ][ ]	1-3 → 417 4 → 427

		DERNIÈRE PARTENAIRE SEXUELLE	AVANT-DERNIÈRE PARTENAIRE SEXUELLE	AVANT-AVANT DERNIÈRE PARTENAIRE SEXUELLE
416	Quand avez-vous eu des rapports sexuels avec cette personne pour la dernière fois ?		IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINES 2 IL Y A MOIS 3	IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINES 2 IL Y A MOIS 3
417	La dernière fois que vous avez eu des rapports sexuels avec cette personne, un condom a-t-il été utilisé ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 419)	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 419)	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 (ALLEZ À 419)
418	Un condom a-t-il été utilisé chaque fois que vous avez eu des rapports sexuels avec cette personne au cours des 12 derniers mois ?	OUI . . . . 1 NON 2	OUI . . . . 1 NON 2	OUI . . . . 1 NON 2
419	Quelle était votre relation avec cette personne avec qui vous avez eu des rapports sexuels ? SI PETITE AMIE : Viviez-vous ensemble comme si vous étiez marié ? SI OUI, ENCERCLEZ '2'. SI NON, ENCERCLEZ '3'.	ÉPOUSE . . . . 1 PARTENAIRE VIVANT AVEC L'ENQUÊTÉ . . 2 PETITE AMIE NE VIVANT PAS AVEC L'ENQUÊTÉ . . . . 3 RENCONTRE OCCASIONNELLE . . 4 PROSTITUÉE/CLIENT . . 5 AUTRE ______ 6 (PRÉCISEZ)	ÉPOUSE . . . . 1 PARTENAIRE VIVANT AVEC L'ENQUÊTÉ . . 2 PETITE AMIE NE VIVANT PAS AVEC L'ENQUÊTÉ . . . . 3 RENCONTRE OCCASIONNELLE . . 4 PROSTITUÉE/CLIENT . . 5 AUTRE ______ 6 (PRÉCISEZ)	ÉPOUSE . . . . 1 PARTENAIRE VIVANT AVEC L'ENQUÊTÉ . . 2 PETITE AMIE NE VIVANT PAS AVEC L'ENQUÊTÉ . . . . 3 RENCONTRE OCCASIONNELLE . . 4 PROSTITUÉE/CLIENT . . 5 AUTRE ______ 6 (PRÉCISEZ)
420	Il y a combien de temps que vous avez eu vos premiers rapports sexuels avec cette personne ?	IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINES 2 IL Y A MOIS 3 IL Y A ANNÉES 4	IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINES 2 IL Y A MOIS 3 IL Y A ANNÉES 4	IL Y A JOURS 1 IL Y A SEMAINES 2 IL Y A MOIS 3 IL Y A ANNÉES 4
421	Au cours des 12 derniers mois, combien de fois avez-vous eu des rapports sexuels avec cette personne ? DANS LE CAS DE RÉPONSE NON NUMÉRIQUE, INSISTEZ POUR OBTENIR UNE ESTIMATION. SI LE NOMBRE DE FOIS EST 95 OU PLUS, INSCRIVEZ '95'.	NOMBRE DE FOIS	NOMBRE DE FOIS	NOMBRE DE FOIS . . . .

		DERNIÈRE PARTENAIRE SEXUELLE	AVANT-DERNIÈRE PARTENAIRE SEXUELLE	AVANT-AVANT DERNIÈRE PARTENAIRE SEXUELLE
422	Quel âge a cette personne ?	ÂGE DE LA PARTENAIRE [ ][ ] NE SAIT PAS 98	ÂGE DE LA PARTENAIRE [ ][ ] NE SAIT PAS 98	ÂGE DE LA PARTENAIRE [ ][ ] NE SAIT PAS 98
423	À part cette personne, avez-vous eu des rapports sexuels avec une autre personne au cours des 12 derniers mois ?	OUI . . . . 1 (RETOURNEZ À 416COL. SUIVANTE) NON . . . . 2 (ALLEZ À 425)	OUI . . . . 1 (RETOURNEZ À 416 COL. SUIVANTE) NON . . . . 2 (ALLEZ À 425)	
424	En tout, avec combien de personnes différentes avez-vous eu des rapports sexuels au cours des 12 derniers mois ? DANS LE CAS DE RÉPONSE NON NUMÉRIQUE, INSISTEZ POUR OBTENIR UNE ESTIMATION. SI LE NOMBRE DE FOIS EST 95 OU PLUS, INSCRIVEZ '95'.			NOMBRE DE PARTENAIRES DANS LES 12 DERNIERS MOIS . . . . . [ ][ ] NE SAIT PAS 98

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
425	VÉRIFIEZ 419 (TOUTES LES COLONNES): AU MOINS UNE PARTENAIRE EST UNE PROSTITUÉE ☐ ↓ AUCUNE PARTENAIRE N'EST UNE PROSTITUÉE ☐		→ 427
426	VÉRIFIEZ 419 ET 417 (TOUTES LES COLONNES): CONDOM UTILISÉ AVEC CHAQUE PROSTITUÉE ☐ → 430 AUTRE ☐ → 431		430 431
427	Au cours des 12 derniers mois, avez-vous payé quelqu'un en échange de rapports sexuels ?	OUI . . . . . 1 NON 2	→ 429
428	Est-ce qu'il vous est déjà arrivé de payer quelqu'un en échange de rapports sexuels ?	OUI . . . . . 1 NON 2	→ 431
429	La dernière fois que vous avez payé quelqu'un en échange de rapports sexuels, un condom a-t-il été utilisé ?	OUI . . . . . 1 NON 2	 → 431
430	Est-ce qu'au cours des 12 derniers mois, un condom a été utilisé chaque fois que vous avez payé quelqu'un en échange de rapports sexuels ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
431	Au cours des 12 derniers mois, avez-vous donné des cadeaux ou des présents pour avoir des rapports sexuels ou pour avoir une relation sexuelle suivie avec quelqu'un ?	OUI . . . . . 1 NON 2	→ 433
432	Est-ce qu'il vous est déjà arrivé de donner des cadeaux ou des présents pour avoir des rapports sexuels ou pour avoir une relation sexuelle suivie avec quelqu'un ?	OUI . . . . . 1 NON 2	
433	En tout, durant votre vie, avec combien de personnes différentes avez-vous eu des rapports sexuels ? DANS LE CAS DE RÉPONSE NON NUMÉRIQUE, INSISTEZ POUR OBTENIR UNE ESTIMATION. SI LE NOMBRE DE FOIS EST 95 OU PLUS, INSCRIVEZ '95'.	NOMBRE DE PARTENAIRES SUR LA DURÉE DE VIE . . . . ☐☐ NE SAIT PAS 98	
434	VÉRIFIEZ 417: PARTENAIRE LA PLUS RÉCENTE (PREMIÈRE COLONNE) PAS POSÉE ☐ → 438 CONDOM UTILISÉ ☐ ↓ PAS DE CONDOM UTILISÉ ☐ → 438		438 438
435	Vous avez dit que la dernière fois que vous avez eu des rapparts sexuels, un condom avait été utilisé. Quelle était la marque du condom utilisée cette fois là ? SI LA MARQUE N'EST PAS CONNUE, DEMANDEZ À VOIR L'EMBALLAGE.	PROTEC . . . . . 01 FAGAROU . . . . . 02 VISA . . . . . 03 MANIX . . . . . 04 PRESA . . . . . 05 KAMA SUTRA . . . . . 06 PROTEX . . . . . 07 INNOTEX . . . . . 08 CASANOVA . . . . . 09 INTIMY . . . . . 10 CONTEX . . . . . 11 STAR . . . . . 12 TROJAM . . . . . 13 AUTRTE ________ 96 (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS 98	

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
436	Où vous étiez-vous procuré le condom la dernière fois ? INSISTEZ POUR DÉTERMINER LE TYPE D'ENDROIT. SI VOUS NE POUVEZ DÉTERMINER SI L'ENDROIT EST DU SECTEUR PUBLIC OU PRIVÉ, INSCRIVEZ LE NOM DE L'ENDROIT. __________ (NOM DE L'ENDROIT)	**SECTEUR PUBLIC** HÔPITAL GOUV. . . . . . 11 CENTRE SANTÉ GOUV. . . . . . 12 POSTE SANTÉ . . . . . . 13 CENTRE DE PF GOUV. . . . . . 14 MATERNITÉ RURALE . . . . . . 15 CASE DE SANTÉ . . . . . . 16 PHARMACIE COMMUNAUTAIRE 17 STRAT. AVANCÉE/EQU. MOBILE 18 AUTRE PUBLIC 19 __________ (PRÉCISEZ) **SECTEUR MÉDICAL PRIVÉ** HÔPITAL/CLINIQUE/CABINET PRIVÉ . . . . . . 21 PHARMACIE . . . . . . 22 MÉDECIN PRIVÉ . . . . . . 23 DISPENSAIRE RELIG . . . . . . 24 AUTRE MEDICAL PRIVÉ 26 __________ (PRÉCISEZ) **AUTRE SOURCE** BOUTIQUE . . . . . . 31 ÉGLISE . . . . . . 32 PARENTS/AMIS . . . . . . 33 BAR . . . . . . 34 AUTRE __________ 96 (PRÉCISEZ)	
437	La dernière fois que vous avez eu des rapports sexuels, est-ce que vous ou votre partenaire avait utilisé une autre méthode que le condom pour éviter ou retarder une grossesse ?	OUI . . . . . . 1 NON . . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	1 → 439 2, 8 → 440
438	La dernière fois que vous avez eu des rapports sexuels, est-ce que vous ou votre partenaire avait utilisé une méthode pour éviter ou retarder une grossesse ?	OUI . . . . . . 1 NON . . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	2, 8 → 440
439	Quelle méthode avez-vous, ou votre partenaire, utilisé ? INSISTEZ: Est-ce que vous ou votre partenaire avait utilisé une autre méthode pour éviter une grossesse ? ENREGISTREZ TOUT CE QUI EST MENTIONNÉ.	STÉRILISATION FÉMININE . . . . . . A STÉRILISATION MASCULINE . . . . . . B DIU . . . . . . C INJECTABLES . . . . . . D IMPLANTS . . . . . . E PILULE . . . . . . F CONDOM . . . . . . G CONDOM FÉMININ . . . . . . H PILULE DIU LENDEMAIN . . . . . . I MÉTHODE DES JOURS FIXES . . . . . . J MAMA . . . . . . K MÉTHODE DU RYTHME . . . . . . L RETRAIT . . . . . . M AUTRE MÉTHODE MODERNE . . . . . . X AUTRE MÉTHODE TRADITIONNELLE . . . . . . Y	→ 501
440	Connaissez-vous un endroit où vous pouvez vous procurer une méthode de planification familiale ?	OUI . . . . . . 1 NON 2	

SECTION 5. PRÉFÉRENCES EN MATIÈRE DE FÉCONDITÉ

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
501	VÉRIFIEZ 401: ACTUELLEMENT MARIÉ OU VIVANT AVEC UNE PARTENAIRE ☐ ↓ NON MARIÉ ACTUELLEMENT ET NE VIVANT PAS AVEC UNE PARTENAIRE ☐ → 514		514
502	VÉRIFIEZ 439: HOMME NON STÉRILISÉ ☐ ↓ HOMME STÉRILISÉ ☐ → 514		514
503	VÉRIFIEZ 407: UNE ÉPOUSE/ PARTENAIRE ☐ ↓ PLUS D'UNE ÉPOUSE/ PARTENAIRE ☐ → 509		509
504	Est-ce que votre (épouse/partenaire) est actuellement enceinte ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	 507 507
505	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur l'avenir. Après l'enfant que vous et votre (épouse/partenaire) attendez maintenant, souhaiteriez-vous un autre enfant ou préféreriez-vous ne plus avoir d'enfants ?	AVOIR UN AUTRE ENFANT . . . . . 1 PAS D'AUTRE ENFANT . . . . . 2 INDÉCIS/NE SAIT PAS 8	 514 514
506	Après la naissance de l'enfant que vous attendez, combien de temps voudriez-vous attendre avant la naissance d'un autre enfant ?	MOIS . . . . . 1 ☐☐ ANNÉES . . . . . 2 ☐☐ BIENTÔT/MAINTENANT . . . . . 993 AUTRE ________ 996 (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS 998	514
507	VÉRIFIEZ 208: A EU DES ENFANTS ☐ ↓ / N'A PAS D'ENFANT ☐ ↓ a) Je voudrais maintenant vous poser des questions sur l'avenir. Voudriez-vous avoir un autre enfant ou préféreriez-vous ne plus avoir d'enfant ? b) Je voudrais maintenant vous poser des questions sur l'avenir. Voudriez-vous avoir un enfant ou préféreriez-vous ne pas avoir d'enfant ?	VEUT (UN/UN AUTRE) ENFANT . . . . . 1 PLUS D'ENFANT/AUCUN . . . . . 2 DIT QUE LE COUPLE NE PEUT PAS AVOIR D'ENFANT . . . . . 3 ÉPOUSE/PARTENAIRE STÉRILISÉE . . . . . 4 INDÉCIS/NE SAIT PAS 8	 514 514 514 514
508	VÉRIFIEZ 208: A DES ENFANTS ☐ ↓ / N'A PAS D'ENFANT ☐ ↓ a) Combien de temps voudriez-vous attendre à partir de maintenant avant la naissance d'un autre enfant ? b) Combien de temps voudriez-vous attendre à partir de maintenant avant la naissance d'un enfant ?	MOIS . . . . . 1 ☐☐ ANNÉES . . . . . 2 ☐☐ BIENTÔT/MAINTENANT . . . . . 993 DIT QUE LE COUPLE NE PEUT PAS AVOIR D'ENFANT . . . . . 994 AUTRE ________ 996 (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS 998	514
509	Est-ce que l'une de vos (épouses/partenaires) est actuellement enceinte ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	 512 512

SECTION 5. PRÉFÉRENCES EN MATIÈRE DE FÉCONDITÉ

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
510	Je voudrais maintenant vous poser des questions sur l'avenir. Après la naissance (de/des enfant) que vos (épouses/partenaires) attendez, voudriez-vous avoir un autre enfant ou préféreriez-vous ne plus avoir d'enfant ?	AVOIR UN AUTRE ENFANT . . . . 1 NE PLUS EN AVOIR . . . . 2 INDÉCIS/NE SAIT PAS 8	2, 8 → 514
511	Après la naissance de l'enfant que vous attendez, combien de temps voudriez-vous attendre avant la naissance d'un autre enfant ?	MOIS . . . . 1 [ ][ ] ANNÉES . . . . 2 [ ][ ] BIENTÔT/MAINTENANT . . . . 993 AUTRE ________________ 996 (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS 998	→ 514
512	VÉRIFIEZ 208: A DES ENFANTS [ ] ↓ / N'A PAS D'ENFANT [ ] ↓ a) Je voudrais maintenant vous poser des questions sur l'avenir. Voudriez-vous avoir un autre enfant ou préféreriez-vous ne plus avoir d'enfant ? b) Je voudrais maintenant vous poser des questions sur l'avenir. Voudriez-vous avoir un enfant ou préféreriez-vous ne pas avoir d'enfant ?	AVOIR (UN/UN AUTRE) ENFANT . . . . 1 PLUS D'ENFANT/AUCUN . . . . 2 DIT QUE LE COUPLE NE PEUT PAS AVOIR D'ENFANT . . . . 3 ÉPOUSE (ÉPOUSES/PARTENAIRES) STÉRILISÉES . . . . 4 INDÉCIS/NE SAIT PAS 8	2, 3, 4, 8 → 514
513	VÉRIFIEZ 208: A DES ENFANTS [ ] ↓ / N'A PAS D'ENFANT [ ] ↓ a) Combien de temps voudriez-vous attendre à partir de maintenant avant la naissance d'un autre enfant ? b) Combien de temps voudriez-vous attendre à partir de maintenant avant la naissance d'un enfant ?	MOIS . . . . 1 [ ][ ] ANNÉES . . . . 2 [ ][ ] BIENTÔT/MAINTENANT . . . . 993 DIT QUE LE COUPLE NE PEUT PAS AVOIR D'ENFANT . . . . .994 AUTRE ________________ 996 (PRÉCISEZ) NE SAIT PAS 998	
514	VÉRIFIEZ 203 ET 205: A DES ENFANTS VIVANTS [ ] ↓ / AUCUN ENFANT VIVANT [ ] ↓ a) Si vous pouviez revenir à l'époque où vous n'aviez pas d'enfant et que vous pouviez choisir exactement le nombre d'enfants à avoir dans votre vie, combien auriez-vous voulu en avoir ? b) Si vous pouviez choisir exactement le nombre d'enfants à avoir dans votre vie, combien en voudriez-vous ? INSISTEZ POUR OBTENIR UNE RÉPONSE NUMÉRIQUE.	AUCUN . . . . 00 NOMBRE . . . . [ ][ ] AUTRE ________________ 96 (PRÉCISEZ)	00 → 601 96 → 601
515	Parmi ces enfants, combien souhaiteriez-vous de garçons, combien souhaiteriez-vous de filles et pour combien d'entre eux, le sexe n'aurait-il pas d'importance ?	GARÇONS / FILLES / PEU IMPORTE NOMBRE . . [ ][ ] [ ][ ] [ ][ ] AUTRE ________________ 96 (PRÉCISEZ)	

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
601	Avez-vous fait un travail quelconque au cours des 7 derniers jours ?	OUI . . . 1 NON . . . 2	1 → 604
602	Bien que vous n'ayez pas travaillé au cours des sept derniers jours, est-ce que vous avez un travail ou une affaire dont vous avez dû vous absenter pour vacances, maladie, maternité ou pour une autre raison ?	OUI . . . 1 NON . . . 2	1 → 604
603	Avez-vous fait un travail quelconque au cours des 12 derniers mois ?	OUI . . . 1 NON . . . 2	2 → 607
604	Quelle est votre occupation ? C'est-à-dire quel genre de travail faites-vous principalement ?	______ ______ [ ][ ] ______	
605	Travaillez-vous habituellement toute l'année, ou de manière saisonnière ou travaillez-vous seulement de temps en temps ?	TOUTE L'ANNÉE . . . 1 SAISONNIER/PARTIE DE L'ANNÉE . . . 2 DE TEMPS EN TEMPS . . . 3	
606	Êtes-vous payé en argent ou en nature pour ce travail ou n'êtes-vous pas payé du tout ?	ARGENT SEULEMENT . . . 1 ARGENT ET NATURE . . . 2 NATURE SEULEMENT . . . 3 PAS PAYÉ . . . 4	
607	VÉRIFIEZ 401: ACTUELLEMENT MARIÉ OU VIVANT AVEC UNE PARTENAIRE [ ] ↓	NON MARIÉ ACTUELLEMENT ET NE VIVANT PAS AVEC UNE PARTENAIRE [ ]	→ 612
608	VÉRIFIEZ 606: CODE '1' OU '2' ENCERCLÉ [ ] ↓	AUTRE [ ]	→ 610
609	Habituellement, qui décide comment l'argent que vous gagnez va être utilisé : c'est vous, votre (épouse/partenaire), ou conjointement vous et votre (épouse/partenaire) ?	ENQUÊTÉ . . . 1 ÉPOUSE/PARTENAIRE . . . 2 ENQUÊTÉ ET ÉPOUSE/ PARTENAIRE ENSEMBLE . . . 3 AUTRE ______ 6 (PRÉCISEZ)	
610	Habituellement, qui prend les décisions en ce qui concerne vos propres soins de santé : vous, votre (épouse/partenaire), conjointement vous et votre (épouse/partenaire) ou quelqu'un d'autre ?	ENQUÊTÉ . . . 1 ÉPOUSE/PARTENAIRE . . . 2 ENQUÊTÉ ET ÉPOUSE/ PARTENAIRE ENSEMBLE . . . 3 QUELQU'UN D'AUTRE . . . 4 AUTRE . . . 6	
611	Qui prend habituellement les décisions concernant les achats importants pour le ménage ?	ENQUÊTÉ . . . 1 ÉPOUSE/PARTENAIRE . . . 2 ENQUÊTÉ ET ÉPOUSE/ PARTENAIRE ENSEMBLE . . . 3 QUELQU'UN D'AUTRE . . . 4 AUTRE . . . 6	

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
612	Est-ce que vous possédez cette maison ou une autre maison seul ou conjointement avec quelqu'un d'autre ?	SEUL SEULEMENT . . . . . 1 CONJOINTEMENT SEULEMENT . . . . . 2 SEUL ET CONJOINTEMENT . . . . . 3 N'EN POSSÈDE PAS 4	 → 615
613	Avez-vous un acte de propriété pour une maison que vous possédez ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	 2, 8 → 615
614	Est-ce que votre nom figure sur l'acte de propriété ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
615	Est-ce que vous possédez de la terre agricole ou non agricole, seul ou conjointement avec quelqu'un d'autre ?	SEUL SEULEMENT . . . . . 1 CONJOINTEMENT SEULEMENT . . . . . 2 SEUL ET CONJOINTEMENT . . . . . 3 N'EN POSSÈDE PAS 4	 → 618
616	Avez-vous un acte de propriété pourune terre que vous possédez ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	 2, 8 → 618
617	Est-ce que votre nom figure sur l'acte de propriété ?	OUI . . . . . 1 NON . . . . . 2 NE SAIT PAS 8	
618	Selon vous, est-il justifié qu'un mari frappe ou batte sa femme dans les situations suivantes : a) Si elle sort sans le lui dire ? b) Si elle néglige les enfants ? c) Si elle argumente avec lui ? d) Si elle refuse d'avoir des rapports sexuels avec lui ? e) Si elle brûle la nourriture ?	OUI / NON / NSP a) SORT SANS LE LUI DIRE 1 2 8 b) NÉGLIGE LES ENFANTS 1 2 8 c) ARGUMENTE 1 2 8 d) REFUSE RAP. SEXUELS 1 2 8 e) BRÛLE NOURRITURE 1 2 8	

No	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	ALLEZ À
805	Je voudrais maintenant vous poser d'autres questions concernant des problèmes de santé. Au cours des 12 derniers mois, vous a-t-on fait une injection pour une raison quelconque ? SI OUI: Combien d'injections avez-vous eu ? SI LE NOMBRE D'INJECTIONS EST DE 90 OU PLUS OU SI LES INJECTIONS ÉTAIENT QUOTIDIENNES PENDANT 3 MOIS OU PLUS, INSCRIVEZ '90'. DANS LE CAS DE RÉPONSE NON NUMÉRIQUE, INSISTEZ POUR OBTENIR UNE ESTIMATION.	NOMBRE D'INJECTIONS . . . . [ ][ ] AUCUNE 00	 → 901
806	Parmi ces injections, combien ont été effectuées par un médecin, une infirmière, un pharmacien, un dentiste ou un autre personnel de santé ? SI LE NOMBRE D'INJECTIONS EST DE 90 OU PLUS OU SI LES INJECTIONS ÉTAIENT QUOTIDIENNES PENDANT 3 MOIS OU PLUS, INSCRIVEZ '90'. DANS LE CAS DE RÉPONSE NON NUMÉRIQUE, INSISTEZ POUR OBTENIR UNE ESTIMATION.	NOMBRE D'INJECTIONS . . . . [ ][ ] AUCUNE 00	 → 901
807	La dernière fois que vous avez eu une injection effectuée du personnel de santé, est-ce qu'il/elle a pris la seringue et l'aiguille d'un emballage neuf qui n'avait pas été ouvert ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 NE SAIT PAS 8	

SECTION 9. EXCISION

Nº.	QUESTIONS ET FILTRES	CODES	PASSEZ À
901	Avez-vous déjà entendu parler de l'excision ?	OUI . . . . 1 NON 2	→ 903
902	Dans certains pays, il existe une pratique qui consiste à couper une partie des organes génitaux externes des filles. Avez-vous	OUI . . . . 1 NON 2	 → 905
903	Pensez-vous que l'excision est exigée par votre religion ?	OUI . . . . 1 NON . . . . 2 PAS DE RELIGION . . . . 3 NE SAIT PAS 8	
904	Pensez-vous que la pratique de l'excision doit continuer ou qu'elle doit être abandonnée ?	CONTINUER . . . . 1 ABANDONNER . . . . 2 CELA DÉPEND . . . . 3 NE SAIT PAS 8	
905	INSCRIVEZ L'HEURE.	HEURE . . . . [ ][ ] MINUTES . . . . [ ][ ]	

OBSERVATION DE L'ENQUÊTEUR

À REMPLIR UNE FOIS L'INTERVIEW TERMINÉE

COMMENTAIRES SUR L'INTERVIEW :

COMMENTAIRES SUR DES QUESTIONS PARTICULIÈRES :

AUTRES COMMENTAIRES :

OBSERVATION DU CHEF D'ÉQUIPE

OBSERVATION DU CONTRÔLEUR

AUTRES OUTILS DU PROGRAMME DHS

Le Website du DHS Program – Télécharger gratuitement les rapports DHS, la documentation standard, les données sur les indicateurs clé ainsi que les outils de formation et les annonces.	DHSprogram.com
STATcompiler – Créer des tableaux, des graphiques et des cartes personnalisés, en utilisant les données de 90 pays et des milliers d'indicateurs.	Statcompiler.com
Programme DHS pour les appareils mobiles – Accéder aux indicateurs clés DHS pour 90 pays sur votre appareil mobile (Apple, Android, ou Windows).	Recherchez DHS Program dans iTunes ou Google Play Store
Programme DHS pour utiliser les forum – Poster des questions sur les données DHS et rechercher les FAQ.	userforum.DHSprogram.com
Vidéos d'animation – Regarder les interviews avec des experts et apprendre les bases de DHS, comme l'échantillonnage et la pondération, télécharger des ensembles de données et apprendre comment lire les tableaux DHS.	www.youtube.com/DHSProgram
Ensemble de données – Télécharger des ensembles de données pour l'analyse.	DHSprogram.com/Data
Spatial Data Repository – Télécharger des données démographiques et de santé localisées géographiquement pour les représenter sous forme de carte dans un système d'information géographique (SIG).	spatialdata.DHSprogram.com

Media sociaux – Suivre le DHS Program et participer aux discussions. Rester en contact par l'intermédiaire de :

Facebook www.facebook.com/DHSprogram	**LinkedIn** www.linkedin.com/company/dhs-program
YouTube www.youtube.com/DHSprogram	**Blog** Blog.DHSprogram.com
 **Twitter** www.twitter.com/DHSprogram 	